This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

Это цифровая коиия книги, хранящейся для иотомков на библиотечных иолках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира достуиными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иереходит в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все иометки, иримечания и другие заииси, существующие в оригинальном издании, как наиоминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

Правила использовапия

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодостуиными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредириняли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заиросы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях.
  Мы разработали ирограмму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.

- Не отиравляйте автоматические заиросы.
  Не отиравляйте в систему Google автоматические заиросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического расиознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

- Не удаляйте атрибуты Google.
  В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доиолнительные материалы ири иомощи ирограммы Поиск книг Google. Не удаляйте его.

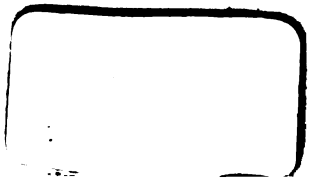
- Делайте это законно.
  Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих оиределить, можно ли в оиределенном случае исиользовать оиределенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

О программе Поиск кпиг Google

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне достуиной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает иользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск ио этой книге можно выиолнить на странице `http://books.google.com/`

War 4150.405

HARVARD
COLLEGE
LIBRARY



Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

W 505/39

СБОРНИКЪ

ГЕОГРАФИЧЕСКИХЪ, ТОПОГРАФИЧЕСКИХЪ и СТАТИСТИЧЕСКИХЪ

МАТЕРІАЛОВЪ ПО АЗІИ.

ВЫПУСКЪ III.

Вооруженныя силы Китая и Японіи Г. Ш. Подполковника Бутакова.

ИЗДАНІЕ ВОЕННО-УЧЕНАГО КОМИТЕТА ГЛАВНАГО ШТАБА.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
ВОЕННАЯ ТИПОГРАФІЯ (ВЪ ЗДАНІИ ГЛАВНАГО ШТАБА).
1883.

Digitized by Google

Δ
War 758.96.5(3)

Digitized by Google

СБОРНИКЪ МАТЕРІАЛОВЪ ПО АЗІИ.

Выпускъ I-й.

Записки о Манчьжурии **Барабаша** и **Матюнина**. Сообр
женія о возможной войнѣ съ Китаемъ и разборъ пограничны
раіоновъ **Пржевальскаго**. Маршруты на Пекинъ **Евтюгин**
и **Ванина**.

Выпускъ II-й.

Военное обозрѣніе восточной пограничной полосы Семирѣче
ской области Ген.-Шт. Капитана **Тихменева** и военнаго Ина
пера Капитана **Пославскаго**.

Digitized by Google

При неполнотѣ и сбивчивости свѣдѣній о Китаѣ, которыми располагаетъ Главный Штабъ, не было возможности составить „Вооруженныя силы" по программѣ, принятой для европейскихъ армій; пришлось нетолько допустить значительные пробѣлы и частныя отступленія, но на первый разъ ограничиться приведеніемъ въ систему всего наличнаго матеріала. При этомъ по вопросамъ наименѣе выясненнымъ каждый разъ приведены дословно всѣ источники, которыми пользовался составитель; благодаря сему пріему рѣзко выступаютъ всѣ сомнѣнія и неточности, которыя желательно постепенно разрѣшить и исправить.

Одно изъ самыхъ существенныхъ сомнѣній состоитъ въ томъ: допускаетъ ли весь государственный и общественный строй Небесной имперіи примѣненія европейской мѣрки къ устройству китайской арміи и не влечетъ ли это за собою натяжекъ, дающихъ превратное понятіе о военномъ могуществѣ Китая.

Настоящій очеркъ, представляющій первую попытку дать описаніе вооруженныхъ силъ Китая, нуждается нетолько въ исправленіяхъ, но и въ коренной переработкѣ, по полученіи болѣе обстоятельнаго и точнаго матеріала.

Для пріобрѣтенія таковаго Главный Штабъ разсчитываетъ на содѣйствіе нашихъ дипломатическихъ агентовъ, находящихся въ разныхъ частяхъ Китая, и офицеровъ Генеральнаго Штаба, служащихъ въ Сибири и въ Туркестанѣ, а также всѣхъ вообще лицъ, изучающихъ Китай. Съ искреннѣйшею благодарностью будутъ приняты: всякій новый матеріалъ, относящійся до китайской арміи, а равно и всѣ замѣчанія и поправки, которыя, уясняя организацію вооруженныхъ силъ, облегчатъ Главному Штабу изданіе „Вооруженныхъ силъ Китая" въ исправленномъ и переработанномъ видѣ.

Всѣ матеріалы и замѣчанія просятъ адресовать въ Военно-Ученый Комитетъ Главнаго Штаба.

8 Октября 1888 г.

Digitized by Google

C 4

Digitized by Google

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Стр.

Японія.

I. Общія свѣдѣнія 1
II. Вооруженныя силы.
А) Сухопутныя войска 5
1. Пополненіе арміи людьми и лошадьми 6
2. Управленія 8
3. Составъ и численн. войскъ. 10
4. Военныя учрежд. и заведенія. 13
5. Производство, жалованье и награды 15
Б.) Флотъ 15

Китай.

I. Общія свѣдѣнія 17
II. Вооруженныя силы 22
Составъ и пополненіе китайск. войскъ 25
1. Маньчжурскія знаменныя войска, или такъ называемая „8-ми знаменныя" Ба-чи) 26
2. Китайскія знаменныя войска, или такъ называемыя „зеленаго знамени", или китайская національная милиція (Лу-инъ) 31
3. Милиція (юнъ), или вербовочныя войска 35
Высшее военное управленіе . . 37
Тактическая организація войскъ. 38
Вооруженіе 40
Обмундированіе, снаряженіе и довольствіе 57
Обученіе 73
Корпусъ офицеровъ 83
Перевозочныя средства 88
Внутренній порядокъ и общее состояніе войскъ 89

Стр.

4. Монгольская милиція (конница). 104
5. Туземныя войска Тибета . . . 112
Численность и дислокація войскъ 113
Предполагаемая реорганизація арміи 128
Военно-техническія учрежденія . . 131
Укрѣпленные пункты 136
Флотъ 137

Приложенія.

I. Китайскія временныя укрѣпленія—шанцы, около г. Суйдуна 140
II. Дислокація войскъ въ мѣстностяхъ вѣдомства Пійскаго Цзянь-цзюнь-цзина 142
III. Дислокація китайскихъ войскъ въ Тарбагатайской и Кобдоской областяхъ 149
IV. Описаніе укрѣпл. г. Кантона. 152
V. Описаніе укрѣпленій г. Сватау. 159
VI. Описаніе укрѣпленій г. Амой. 160
VII. Описаніе укрѣпленій г. Фучау Фу-чжоу, или Фу-чеу-фу, или Футчау) 162
VIII. Описаніе форта Вузунгъ, оборонявшаго подступъ съ моря къ г. Шанхаю 174
IX. Описаніе укрѣпленій Та-ку . 179
X. Описаніе укрѣпленій Бейтанга 180
XI. Описаніе укрѣпленій порта Лю (порта Артуръ) 181
XII. Описаніе укрѣпленнаго лагеря Синъ-чжень 183
XIII. Прибавленіе къ статьѣ „численность и дислокація войскъ". 184
Перечень книгъ и картъ по Азіи.

Digitized by Google

Digitized by Google

ЯПОНІЯ.

I. Общія свѣдѣнія.

Японія съ Іезо и Курильскими островами подраздѣлена на 3 области: Токіо, Оосака и Кіото, обнимающія 41 уѣздовъ.

Пространство, населеніе и населенность.

	Кв. ри = 15,423 кв. кил.	Квадрат. киом.	тысячи жителей. Мужч.	Женщ.	Всего.	На кв. киом. жителей.
Нипонъ (Хондо)	14571	224731	13798	13444	27242	122
Кіу-Сіу	2512	38735	2635	9577	5212	137
Сикокфъ	1181	18222	1348	1270	2618	143
Ики, Цусима, Ачадьи	—	—	—	—	—	—
Оки, Садо	168	2595	191	186	377	142
Итого	18432	284283	17973	17478	35451	125
Іезо и Курильскіе острова	—	93252	83	80	163	1,8
Ріукіу	—	4828	154	156	310	64
Бонинскіе острова	—	84	—	—	—	2
Всего	—	382447	18210	17714	35925	94

Къ 1 января 1880 года считалось всего 35.925,313 жителей обоего пола, а къ 1 января 1881 г. 36.357,212, въ томъ числѣ 3,649 китайцевъ и 2,398 европейцевъ и американцевъ.

Digitized by Google

Городовъ съ населеніемъ свыше 20 тысячъ считается 49, свыше 50,000—6, свыше 100,000—2, болѣе 200,000 жителей имѣютъ слѣдующіе города:

Токіо	796,785
Оосака	291,086
Кіото	229,810

Пути сообщенія. Общее протяженіе желѣзныхъ дорогъ достигаетъ $156^1/_2$ километровъ.

	километ.		километ.
изъ Токіо въ Іокогаму . .	29	изъ Кіото въ Отцу . .	16,1
„ Хіого „ Оосаку . .	32,6	„ Отаронаи „ Сапоро .	35,4
„ Кіоно „ Оосаку . .	43,4		

Длина телеграфныхъ линій 6323 к., число станцій 112; почтовыхъ конторъ 4377.

Торговля. Привозъ и вывозъ въ тысячахъ іенъ = 1 доллару или 5 фр. 21 сан.

			превышеніе	
годъ.	привозъ.	вывозъ.	привоза	вывоза.
1865	14,076	18,491	—	4,414
1875	20,174	17,917	10,256	—
1876	23,969	27,578	—	3,609
1877	25,906	22,866	3,033	—
1878	33,334	26,295	7,074	—
1879	32.631	28,364	4,267	—

Въ 1878 и 1879 гг. главными предметами привоза и вывоза были, въ мил. іенъ:

	привозъ			вывозъ.	
	1878 г.	1879 г.		1878 г.	1879 г.
бумажныя издѣлія .	12,739	12.112	шелкъ сырецъ .	8,995	11,148
шерстяныя „ .	4,637	4.172	коконы.	683	583
смѣшанныя „ .	1,156	1,308	чай	4,413	7,446
металлы	1,957	1,645	сушен. рыба. . .	1,031	1,288
разн. товары . . .	8,723	8,288	рисъ	4,642	1,029
сахаръ, хлопка и пр.	4,122	5,106	прочіе товары .	11,495	6,870
Итого . .	33,334	32,631		26.259	28,364
драгоц. металлы . .	2,659	3,133		10,583	13.235

Digitized by Google

Въ 1879 году въ японскія гавани прибыло 992 судна съ 1,101 тыс. топнъ, въ томъ числѣ 286 японскихъ, 408 англійскихъ, 153 американскихъ, 89 германскихъ и 29 французскихъ.

Финансы. Государственные доходы и расходы простирались:

	доходъ тыс. іенъ	расходъ тыс. іенъ
по отчету 1876—77	59,481	59,308
„ „ 1877—78	52,444	48,534
„ „ 1878—79	61,862	59,615
по росписи 1879—80	55,651	55,651
„ „ 1882—83	66,814	66,814

Государственная роспись за 1882—1883 г. въ тыс. іенъ:

Доходы:

1.	Подати и налоги		61,619
	Таможенный сборъ	2,600	
	Поземельный налогъ	42.946	
	Горная подать	15	
	Налогъ на произведенія южныхъ областей	1,289	
	Налогъ на крѣпкіе напитки (сако и пр.)	10,513	
	Налогъ на табакъ	349	
	Гербовый сборъ, почт. марки, разн. пошлины	3.907	
2.	Доходы съ государственныхъ регалій		2.001
	Доходъ съ горныхъ промысловъ	543	
	„ съ желѣзныхъ дорогъ	940	
	„ съ телеграфовъ	29	
	„ монетный	430	
	прочихъ доходовъ	59	
3.	Доходы съ государственныхъ имуществъ		371
	Итого обыкновенныхъ доходовъ		63.991
4.	Доходы чрезвычайные		2,822
	Въ уплату долговъ	495	
	Разныхъ поступленій	2.327	
	Всего		66.814

Расходы:

1.	Государственный долгъ		23,293
	Погашеніе	8,238	
	Проценты	1,805	
2.	Содержаніе Императора		1,399

Digitized by Google

3.	Разныя пенсіи		449
4.	Государственный совѣтъ		632
5.	Сенатъ		178
6.	Министерство иностранныхъ дѣлъ		195
7.	„ внутреннихъ дѣлъ		489
8.	„ финансовъ		670
9.	„ военное [1]		8,606
10.	„ морское [1]		3.162
11.	„ публичныхъ работъ		516
12.	„ земледѣлія и торговли . .		1,000
13.	„ юстиціи		1,071
14.	„ двора		879
15.	„ народнаго просвѣщенія. . .		935
16.	Управленіе поземельныхъ налоговъ		203
17.	Управленіе областями		4,185
18.	Почтовое управленіе		1,940
19.	Тюрьмы		541
20.	Полиція		2,838
21.	Духовенство		148
22.	Ремонтъ общест. зданій (каналовъ и пр.) .		581
23.	Миссіи и консульства		517
24.	Пособія голодающимъ		1,200
25.	Разные расходы.		545
	Всего обыкновенныхъ расходовъ . .		56,673
	Чрезвычайные расходы		10,240
	Капиталъ промышленныхъ предпріятій . . .	703	
	Для поощренія промышленности	5.260	
	Разные расходы	2,777	
	Непредвидѣнные расходы	1,500	
	Всего		66,814

[1]) Въ февралѣ 1883 г. къ бюджету Воен. Мин. прибавлено 2 мил., а Морск. Мин.—3 мил. іенъ.

Digitized by Google

II. Вооруженныя силы.

A) сухопутныя войска.

Преобразованіе японской арміи началось въ 1867 г.; по просьбѣ Тайкуна, въ Японію прибыли французскіе инструкторы (3 капитана: генеральнаго штаба, артиллерійскій и инженерный и 3 поручика: два пѣхотныхъ и 1 кавалеристъ съ 15 унтеръ-офицерами), которые однако были вскорѣ отозваны по случаю вспыхнувшаго въ 1868 г. возстанія.

Вслѣдъ за уничтоженіемъ федеральнаго строя имперіи и утвержденіемъ единовластія Микадо, положено было начало постоянной арміи: послѣдовало приказаніе сформировать:

изъ племени Сатзума	4 бат.	и	2 эскадрона		
„ „ Чаніо .	3 „				
„ „ Тека .	3 „	„	2	„	и 2 батар.

Войска эти вмѣстѣ съ контингентами прочихъ племенъ были собраны въ Такіо (Іеддо), гдѣ они образовали ядро регулярной арміи. Для организаціи и обученія арміи снова потребовались европейскіе офицеры и императоръ Наполеонъ послалъ вторично въ Японію 1 штабъ-офицера, 9 оберъ-офицеровъ всѣхъ родовъ оружія и 15 унтеръ-офицеровъ.

Принявъ за основаніе французскіе порядки и учрежденія, они приступили въ іюлѣ 1872 г. къ переустройству вооруженныхъ силъ Японіи. Прежде всего французы позаботились о переводѣ на японскій языкъ французскихъ положеній, уставовъ и руководствъ тактики. Вмѣстѣ съ тѣмъ, при содѣйствіи переводчиковъ, они занялись обученіемъ находившихся въ Іеддо гвардейскихъ частей: 2-хъ пѣхотныхъ баталіоновъ, 1 эскадрона, 2 батарей и 1 инженернаго баталіона.

Въ Токіо (Іеддо) же командировали ежегодно нѣсколько армейскихъ баталіоновъ, эскадроновъ и батарей для совмѣстнаго обученія съ гвардіею. Кромѣ того въ извѣстныхъ пунктахъ собирали офицеровъ и унтеръ-офицеровъ для ознакомленія съ основаніями военнаго искусства и воинской дисциплины. Въ вновь устроенныхъ учебныхъ лагеряхъ войскамъ производили строевыя

Digitized by Google

ученія и маневры, упражняя ихъ также въ стрѣльбѣ въ цѣль. Частями войскъ командовали японскіе офицеры, французы руководили только обученіемъ; труды ихъ, благодаря природнымъ способностямъ японцевъ, увѣнчались полнымъ успѣхомъ и въ настоящее время вооруженныя силы Японіи вполнѣ организованы на европейскій ладъ.

Съ 1880 года французскіе инструкторы замѣнены прусскими.

Японская армія состоитъ изъ: 1) дѣйствующихъ войскъ (іобигунъ), 2) резерва дѣйствующей арміи (кобигунъ), 3) ландвера и, 4) ополченія (кокумилгунъ).

1. Пополненіе арміи людьми и лошадьми.

Пополненіе арміи нижними чинами. Закономъ 5 ноября 1875 года, измѣненнымъ и дополненнымъ 27-го октября 1879 г., въ Японіи введена общая воинская повинность, съ сохраненіемъ однако выкупа отъ службы. Воинской повинности подлежатъ всѣ японцы по достиженіи 20-лѣтняго возраста.

Срокъ службы слѣдующій: 3 года [1]) въ дѣйствующей арміи, 4 года въ резервѣ, въ томъ числѣ 2 года въ 1-мъ разрядѣ, для котораго установлены кратковременные, но ежегодные учебные сборы, и 2 во 2-мъ разрядѣ и 4 года въ ландверѣ, призываемомъ тоже на ученія. Кромѣ того всѣ японцы, не состоящіе ни въ арміи, ни въ резервѣ, числятся въ ополченіи съ 17 до 40-лѣтняго возраста.

Замѣщеніе и выкупъ допускаются; цифра выкупа опредѣлена въ 270 іенъ (338 мет. руб).

Избытокъ двадцатилѣтокъ, остающійся за пополненіемъ контингента, распредѣляется по жеребьевымъ номерамъ на 2 разряда, изъ коихъ первый въ продолженіи 3 мѣсяцевъ остается въ распоряженіи военнаго министерства для пополненія убыли въ новобранцахъ.

Изъятія отъ воинской повинности допускаются: по малому росту—ниже 1 м. 55 см. и по болѣзни.

---

[1]) Для офицеровъ 7 лѣтъ, для гвардіи 8 л.

Digitized by Google

Отъ службы въ дѣйствующей арміи избавлены: 1) чиновники, состоящіе на государственной службѣ; 2) ученики нѣкоторыхъ военно-учебныхъ заведеній, поименованныхъ въ законѣ; 3) поддержки семействъ и старшій сынъ или второй, если братъ изъятъ отъ службы по слабости здоровья, и 4) братья солдата, состоящаго на службѣ.

На службу совсѣмъ не принимаются лица, опороченныя судомъ или приговоренныя къ каторжнымъ работамъ на сроки свыше года.

Въ каждой области и въ большихъ городахъ имѣются рекрутскія присутствія, которыя приступаютъ ежегодно въ октябрѣ къ составленію призывныхъ списковъ. Въ эти списки вносятся молодые люди, которымъ къ концу февраля исполнится 20 лѣтъ и лица пропущенныя въ предшествующіе годы или пользовавшіяся отсрочкою.

Право на изъятіе утверждается повѣрочными коммисіями, составленными изъ штабъ-офицера—начальника рекрутскаго бюро, его помощника—оберъ-офицера, одного унтеръ-офицера, мера или префекта и его помощника, одного старшаго медика и его помощника. Изъ нихъ оберъ-офицеръ, помощникъ мера или префекта и помощникъ медика объѣзжаютъ весь округъ, остальные же члены остаются на мѣстѣ.

Всѣ молодые люди, внесенные въ призывные списки, заранѣе оповѣщаются о мѣстѣ и днѣ открытія дѣйствій рекрутскихъ присутствій. По окончаніи работъ повѣрочныхъ коммисій, въ особо назначенныхъ сборныхъ пунктахъ приступаютъ къ метанію жеребья.

Послѣ жеребья, новобранцамъ производятъ испытаніе для опредѣленія степени ихъ образованія, сообразно чему они зачисляются въ 1-й или 2-й разрядъ контингента или пользуются льготою 2 лѣтней дѣйствительной службы.

Новобранцы обязаны прибыть къ своимъ частямъ между 20 апрѣля и 1 мая; при отправленіи они собираются въ команды, которыми начальствуютъ сельскіе старшины.

Ежегодный контингентъ достигаетъ 10,500 человѣкъ.

Для пополненія арміи Японія по числу корпусовъ раздѣлена на 6 корпусныхъ округовъ, которые предположено со временемъ

Digitized by Google

разбить на дивизіонные, бригадные, полковые, баталіонные и ротные участки. Островъ Іезо составитъ со временемъ 7-й корпусный округъ.

Гвардія пополняется лучшими людьми всей страны и исключительно солдатами, прослужившими уже 6 мѣсяцевъ въ войскахъ; они остаются въ гвардіи $3^1/_2$ года, вслѣдствіе чего служба въ резервѣ сокращена для нихъ до $3^1/_2$ лѣтъ.

Обозные, мастеровые и госпитальная прислуга пополняется охотниками и неспособными; для нихъ срокъ дѣйствительной службы ограниченъ 6 мѣсяцами.

Для *образованія офицеровъ* и *унтеръ-офицеровъ* существуютъ спеціальныя заведенія.

Пополненіе арміи лошадьми. Для закупки ремонта, военное министерство посылаетъ ежегодно въ мѣста богатыя лошадьми особую коммисію; средняя ремонтная цѣна 50 іенъ (около 60 мет. руб.). Купленныя лошади отправляются въ Токіо въ ремонтное депо, при которомъ устроена школа для ихъ выѣздки. При школѣ состоятъ нѣсколько кавалерійскихъ офицеровъ и ветеринаровъ; помѣщеніе школы, манежъ, конюшни и конскій лазаретъ прекрасно устроены.

Въ Японіи нѣтъ конскихъ заводовъ, таковые поручено устроить государственному коннозаводству, которое состоитъ въ вѣдѣніи министерства внутреннихъ дѣлъ. Пока правительство располагаетъ только случными жеребцами, которыхъ оно разсылаетъ по уѣздамъ для улучшенія конской породы.

2. Управленія.

Императоръ—верховный вождь арміи.

Центральныя управленія. Управленіе арміею сосредоточено въ военномъ министерствѣ. Военный министръ, которому присвоено званіе тайнаго совѣтника (Sangi), имѣетъ 2-хъ товарищей.

Военное министерство состоитъ изъ канцеляріи министра и 6 управленій.

I-е управленіе подраздѣлено на 6 отдѣленій: 1) общихъ дѣлъ, 2) рекрутское, 3) генеральнаго штаба и военныхъ училищъ, 4) военно-судное, 5) справочное для переводовъ и архивъ.

Digitized by Google

II-е управленіе состоитъ изъ 5 отдѣленій: 1) личнаго состава пѣхоты. 2) личнаго состава кавалеріи, 3) ремонтное. 4) обозное и 5) жандармское.

III-е (артиллерійское) и

IV-е (инженерное) управленія разбиты каждое на 2 отдѣленія: личнаго состава и матеріальной части.

V-е (интендантское) управленіе подраздѣлено на 9 отдѣленій: 1) провіантское, 2) вещевое, 3) госпитальное, 4) денежнаго довольствія, 5) казначейское, 6) контрольное, 7) оружейное. 8) счетное, и 9) пенсіонное.

VI-е управленіе еще окончательно не организовано.

Начальники первыхъ четырехъ управленій дивизіонные или бригадные генералы, а ихъ помощники штабъ-офицеры; во главѣ интендантскаго управленія стоитъ генералъ-интендантъ, а изъ двухъ его помощниковъ одинъ интендантъ, а другой субинтендантъ.

Управленіе генеральнаго штаба, ввѣренное начальнику онаго, подраздѣлено на 7 отдѣленій: 1) общей переписки, 2) и 3) военно-статистическія, изучающія одно азіатскія государства, а другое Европу и Америку, 4) военно-историческое, 5) военныхъ обзоровъ. 6) топографическое и 7) архивъ.

Корпусъ офицеровъ генеральнаго штаба еще окончательно не организованъ, потому что военное училище не успѣло дать достаточнаго числа офицеровъ, получившихъ высшее военное образованіе. Пока въ генеральный штабъ принимаютъ много строевыхъ офицеровъ, выдающихся по своимъ способностямъ.

Артиллерійскій и инженерный штабы тоже не вполнѣ устроены; первый состоитъ изъ 3 полковниковъ, 3 подполковниковъ и 5 маіоровъ, а второй изъ 11 штабъ-офицеровъ и нѣсколькихъ капитановъ, распредѣленныхъ по укрѣпленнымъ пунктамъ.

Интендантское вѣдомство состоитъ изъ чиновниковъ 8 классовъ, соотвѣтствующихъ офицерскимъ чинамъ, начиная съ бригаднаго генерала. Всего имѣется 1 главный интендантъ, 1 интендантъ, 4 субинтенданта 1-го класса и 6 2-го класса, 6 чиновниковъ 1-го и 9 2-го класса, 3 старшихъ комиссара, 35 комиссаровъ, 56 младшихъ комиссаровъ и 35 помощниковъ, итого 156 человѣкъ.

Digitized by Google

Медицинскій персоналъ состоитъ изъ 1 главнаго военно-медицинскаго инспектора, 5 инспекторовъ, 3 главныхъ медиковъ 1 класса и 14—2-го класса, 49 старшихъ медиковъ съ 56 помощниками, 15 медиковъ и 80 помощниковъ; сверхъ того изъ 1 инспектора фармацевта, 2 главныхъ фармацевтовъ, 1 старшаго фармацевта и 2 помощниковъ; всего 234 человѣка.

Ветеринаровъ 22: 1 инспекторъ, 2 старшихъ съ 13 помощниками и 6 ветеринаровъ.

Въ военно-территоріальномъ отношеніи Японія раздѣлена на 6 корпусныхъ округовъ, центры коихъ находятся: 1-го въ Токіо, 2-го въ Сендай, 3-го въ Нагойя, 4-го въ Осака, 5-го въ Хиросима и 6-го въ Кумамото. Изъ острова Іезо съ главнымъ городомъ Хакодато предположено образовать 7-ой округъ; пока этотъ раіонъ принадлежитъ ко 2-му округу.

Каждымъ округомъ, въ которомъ расположено отъ 2 до 3 пѣхотныхъ полковъ, управляетъ корпусный командиръ въ чинѣ генералъ-маіора. Въ округахъ учреждены: штабъ, дежурство, интендантство и ландверное управленіе. Корпусные округа подраздѣлены на артиллерійскіе и инженерные округа, ввѣренные штабъ-офицерамъ, которые завѣдуютъ артиллерійскими складами и крѣпостными работами.

Главное начальство надъ войсками ввѣрено *генералъ-инспектору* въ чинѣ фельдмаршала, который имѣетъ свой штабъ. Ему подчинены 3 *инспектора*:

восточной полосы, въ которую входятъ	.	.	.	.	1	и	2	кор.:
средней	„	„	„	„	.	.	.	3 и 4 „
западной	„	„	„	„	.	.	.	5 и 6 „

Инспекторы состоятъ въ чинѣ дивизіоннаго генерала; они въ мирное время наблюдаютъ за образованіемъ войскъ и завѣдуютъ подготовительными работами по мобилизаціи, а въ случаѣ войны принимаютъ начальство надъ войсками.

3. Составъ и численность войскъ.

Пѣхота состоитъ изъ 14 линейныхъ полковъ, въ 3 баталіона 4-хъ-ротнаго состава и 2-хъ гвардейскихъ полковъ въ 2 баталіона, всего 46 баталіоновъ. Въ линейномъ полку полагается

Digitized by Google

5 штабъ и 65 оберъ-офицеровъ, 4 медика, 3 казначея 349 унтеръ-офицеровъ, и (по 640 рядовыхъ на баталіонъ) 1920 нижнихъ чиновъ. Всего въ полку по штату мирнаго времени 2346 чел., а по штату военнаго времени, вслѣдствіе увеличенія числа рядовыхъ, 2880 человѣкъ.

Составъ гвардейскаго полка слѣдующій: 3 штабъ и 44 оберъ-офицера, 3 медика, 3 казначея 234 унтеръ-офицера, и 1344 (по 672 на баталіонъ) рядовыхъ.

Пѣхота, имѣвшая винтовки Снайдера, вооружена нынѣ скорострѣльными ружьями системы японскаго полковника Мурата (соединеніе системъ Маузера и Генри-Мартини; прицѣлъ на 1500 метровъ.

Форма одежды у всѣхъ родовъ оружія однообразная; они отличаются другъ отъ друга только цвѣтомъ воротника и лампаса на шароварахъ. Парадная форма состоитъ изъ двухбортнаго чернаго суконнаго мундира безъ эполетъ съ золотыми или серебряными нашивками на рукавахъ для обозначенія чиновъ; кепи французскаго образца съ султаномъ изъ перьевъ; шарфъ полагается только генераламъ и офицерамъ генеральнаго штаба. Обыкновенную форму составляютъ черный суконный долманъ съ черными шнурами на груди и черными нашивками на рукавахъ; головнымъ уборомъ служитъ фуражка съ козыркомъ; лѣтомъ полагаются бѣлыя куртки и шаровары и бѣлый чахолъ съ назатыльникомъ для фуражки, а зимою голубыя суконныя шинели съ настегнымъ башлыкомъ.

Пѣхота носитъ башмаки съ бѣлыми штиблетами, а кавалерія высокіе сапоги.

Кавалерія состоитъ изъ 1 гвардейскаго эскадрона и 2 легкихъ.

Въ эскадронѣ полагается 5 офицеровъ, медикъ, ветеринаръ, казначей 31 унтеръ-офицеръ, и 120 (въ военное время 150) рядовыхъ.

Кавалерія вооружена саблями и сверхъ сего гвардейскій эскадронъ пиками, а прочіе карабинами.

Артиллерія состоитъ изъ 9 отдѣленій, каждое въ 2 батареи (1 полевой и 1 горной) 6-ти орудійнаго состава. Въ отдѣленіи полагается: 1 штабъ и 11 оберъ-офицеровъ, медикъ, ветеринаръ, 51 унтеръ-офицеръ, казначей и 240 (въ военное время 320) рядовыхъ; всего 306 человѣкъ (а въ военное время 386 ч.).

Digitized by Google

Гвардейское отдѣленіе такого же состава, только вмѣсто 240 рядовыхъ положено 260.

Береговой артиллеріи имѣется 9 ротъ; въ каждой содержится въ мирное время по 80, а въ военное по 100 рядовыхъ.

Въ 1878 г. японская артиллерія имѣла 4 и 12 фун. орудія системы Реффи и 4 ф. горныя: не смотря на значительные заказы, сдѣланные у Крупна, нынѣ, вслѣдствіе обилія прекрасной мѣди, приняты бронзовыя орудія.

Артиллеристы вооружены саблями и карабинами Спенсера, а 1 батарея магазинными карабинами американскаго образца.

Инженерныя войска состоятъ изъ 1 гвардейской и 9 линейныхъ саперныхъ ротъ: въ каждой по 5 офиц., 26 унтеръ-офиц., 1 медикъ, 1 ветеринаръ, 1 казначей и 120 рядовыхъ (въ военное время 150).

Обозныхъ взводовъ 6; составъ ихъ слѣдующій: 4 офицера, 18 унтеръ-офицеровъ, 1 медикъ, 1 ветеринаръ, 1 казначей и 60 (въ военное время 80) рядовыхъ.

Для перевозки людей и даже тяжестей въ Японіи употребляются „джинрикаши", экипажи, возимые 1 человѣкомъ, которые, при отличномъ состояніи японскихъ дорогъ, съ небольшимъ грузомъ дѣлаютъ до 18 вер. въ $2^1/_2$ часа. Джинрикаша состоитъ изъ легкаго деревяннаго кузова, лежащаго на 2 ресорахъ, прикрѣпленныхъ къ желѣзной оси, на которую надѣты 2 крѣпкихъ, но тонкихъ колеса: оглобли длиною въ $4^1/_2$ ф. и соединены перекладиною. Въ гористыхъ мѣстностяхъ джинрикаши замѣнены „конго", состоящимъ изъ сидѣнія, подвѣшаннаго къ бамбуковому шесту, который носится 2 людьми.

Джинрикаши и конго въ случаѣ войны могутъ быть весьма полезны для уборки и перевозки раненыхъ.

Жандармы, предназначенные для полицейской службы, разсѣяны по всей странѣ; они вооружены ружьями Снайдера и организованы по образцу пѣхоты; числительность ихъ доходитъ до 18,000 чел.

Составъ и числительность арміи по штатамъ мирнаго и военнаго времени:

Digitized by Google

Роды оружія.	Армія.			Гвардія.		Всего.		
	Части.	Сила мирн. врем.	Сила воен. врем.	Части.	Сила	Части.	Сила мирн. врем.	Сила воен. врем.
Пѣхоты	42 бат.	32844	38120	4 бат.	3262	46 бат.	36106	41382
Кавалеріи	2 эск.	318	378	1 эск.	189	3 эск.	507	567
Артиллеріи . . .	18 бат.	2880	3474	2 бат.	326	20 бат.	3206	3800
Сапер	9 р.	1336	1656	1 рота.	184	10 р.	1570	1840
Обоза	6 эск.	510	630	—	—	6 эск.	510	630
Гепре. артиллеріи	9 р.	720	900	—	—	9 р.	720	900
Всего . .	—	38658	45158	—	—	3961	42619	49119

Итакъ, Японія содержитъ въ мирное время 42,600 чел. и можетъ выставить въ случаѣ войны 50,000, не считая ландвера, который еще не организованъ, и большого запаса резервистовъ, изъ коихъ могутъ быть сформированы новыя части.

Не смотря на быстрый переходъ Японіи отъ старинныхъ порядковъ къ европейской организаціи, войска ея находятся въ отличномъ состояніи.

Гвардія и часть японской арміи расположены въ казармахъ, построенныхъ весьма роскошно, преимущественно на цѣлый полкъ. Казармы обыкновенно не высоки, въ 1 и 2 этажа, причемъ внизу помѣщаются канцелярія, столовая, читальня и кладовыя. Баня составляетъ необходимую принадлежность японской казармы.

Близъ Токіо устроено 2 барачныхъ лагеря, въ которые войска всѣхъ 3 родовъ оружія собираются поочередно на 6 недѣль для ученій, для маневровъ и для практической стрѣльбы.

Для обученія войскъ изданы пѣхотные и кавалерійскіе строевые уставы, уставъ о внутренней и гарнизонной службѣ и уставъ для полевой службы пѣхоты и кавалеріи.

4. Военныя учрежденія и заведенія.

Японія имѣетъ слѣдующія военныя учрежденія: *пороховой заводъ* въ Хабаси, близъ Токіо, *арсеналъ* въ Токіо съ *оружейнымъ*,

Digitized by Google

патронным и гильзовым заводами, изготовляющими въ день по 50 ружей и 50 тыс. патроновъ, *арсеналъ* въ Оосака, *пушечно-литейный заводъ* въ Оосака, приспособленный для отливки не только полевыхъ орудій, но и большихъ орудій осадной, береговой и морской артиллеріи.

Военные госпитали устроены въ центрѣ каждаго округа. Въ Токіо госпиталь на 450 кроватей состоитъ изъ 11 павіліоновъ.

Военно-учебныя заведенія слѣдующія: *военная школа*, съ 3-хъ-лѣтнимъ курсомъ, въ которой обучаются молодые люди, готовящіеся въ военную службу. Воспитанники этой школы переходятъ въ *военное училище*, открытое въ Токіо въ 1875 г. Отсюда обучающіеся выпускаются офицерами, по окончаніи трехъ классовъ, въ пѣхоту и кавалерію, а четырехъ классовъ—въ спеціальные роды оружія; первые 2 курса общіе для всѣхъ воспитанниковъ. 3-й же и 4-й классы спеціальные.

Пріемъ въ училище производится по конкурсному экзамену; поступающіе обязуются прослужить не менѣе 7 лѣтъ въ войскахъ.

Военное училище даетъ до 150 офицеровъ въ годъ, воспитанники выпускаются подпоручиками.

Унтеръ-офицерская школа пополняется, по экзамену, охотниками, которые обязуются прослужить въ войскахъ не менѣе 7 лѣтъ. По окончаніи 18 мѣсячнаго курса воспитанники выпускаются унтеръ-офицерами. Школа формируетъ 2 баталіона. 2 батареи, 1 эскадронъ и 2 саперныя роты; она выпускаетъ ежегодно отъ 300—500 человѣкъ.

Стрѣлковая и гимнастическая школа готовитъ инструкторовъ; ежегодно командируется извѣстное число офицеровъ и унтеръ-офицеровъ; курсъ 10 мѣсячный.

Ветеринарная школа. пріемный экзаменъ конкурсный, курсъ 3-хъ-лѣтній; воспитанники выпускаются ветеринарными помощниками. съ обязательствомъ прослужить не менѣе 7 лѣтъ, и

Пиротехническая школа въ Токіо.

Судебныя учрежденія—высшій военный судъ въ Токіо и окружные суды въ каждомъ корпусномъ округѣ.

Digitized by Google

5. Производство. жалованье и награды.

Производство бываетъ по линіи и за отличіе.

Производство во всѣ чины до подпоручика включительно допускается только за отличіе, по представленію начальниковъ частей. Въ поручики. по ходатайству тѣхъ же лицъ, производятся $^2/_3$ по линіи и $^1/_3$ за отличіе: въ капитаны, по представленію корпусныхъ командировъ. $^1/_2$ по линіи и $^1/_2$ за отличіе. а во всѣ высшіе чины—только за отличіе по ходатайству инспекторовъ.

Содержаніе. Оклады офицерскаго жалованья сходны съ французскими, солдатскіе же несравненно выше. а именно:

въ день.		фельдфеб.	унт.-офиц.	ефрейт.	рядов.
въ артил. и инж. войскахъ.	1 класса	1 ф. 75 с.	1 ф. 5 с.	60 с.	30 с.
	2 „	1 „ 35 „	95 „	55 „	25 „
„ кавалеріи и обоз. . . .	1 „	1 „ 45 „	97 „	55 „	25 „
	2 „	1 „ 25 „	85 „	50 „	25 „
„ пѣхоты	1 „	1 „ 18 „	84 „	50 „	25 „
	2 „	1 „ 10 „	76 „	45 „	20 „

На пищу солдатъ отпускается въ день 33 сант. и на 10 сан. рису.

Награды жалуются императорюмъ. Японія имѣетъ съ 1875 г. орденъ Восходящаго солнца, подраздѣленный на 8 степеней, изъ коихъ послѣднія двѣ даются нижнимъ чинамъ: сверхъ того существуютъ медали.

Б) Флотъ.

Японскій флотъ состоялъ въ 1875 г., вмѣстѣ со строющимися судами, изъ 3 броненосцевъ, 10 паровыхъ и 3 парусныхъ судовъ, а нынѣ Японія имѣетъ: 5 броненосцевъ, (1 казематированное судно, 1 башенное и 3 корвета), 20 пароходовъ (4 корвета, 1 sloop, 9 канонерокъ, 1 вѣстовое судно, 2 яхты и 4 транспорта) и 5 парусныхъ судовъ. Въ 1883 г. заказано въ Штетинѣ 2 броненосца.

Digitized by Google

Личный составъ флота состоитъ изъ: 6 адмираловъ, 131 офицера, 60 медиковъ, 104 чиновниковъ, 65 машинистовъ, 605 унтеръ-офицеровъ и 4,270 матросовъ.

Пароходныхъ завода: два у Нагасаки и близъ Токіо въ Іокоскѣ.

Мореходное училище на 250 учениковъ устроено въ Токіо.

Digitized by Google

КИТАЙ.

I. Общія свѣдѣнія.

Китайскую имперію составляютъ:

а) *Собственно Китай.*

б) Земли подвластныя: *Маньчжурія.*
Монголія.
Чжунгарія.
Китайскій Туркестанъ.
Тибетъ.

в) Зависимыя, платящія дань: *Корея.*

г) Въ номинальной зависимости—королевство *Аннамъ (Ан-нань).*

Изъ этихъ частей собственно Китай подраздѣляется на 18 провинцій, изъ которыхъ 15 сведено въ 8 генералъ-губернаторствъ, управляемыхъ генералъ-губернаторами, а 3 провинціи управляются отдѣльными губернаторами; а именно:

1. *Генералъ-губернаторство Чжи-ли:* провинц. Чжи-ли (Пе-чи).
2. *Генералъ-губернаторство Ліанъ-кіанъ (Лянь-цзянь):* провинціи Цзянь-су (Кіангъ-су), Ань-хой и Цзянь-си (Кіангъ-си).
3. *Генералъ-губернаторство Минь-ше (Минь-чже):* провинціи Чже-цзянь (Че-кіангъ) и Фу-цзянь (Фо-кіенъ).
4. *Генералъ-губернаторство Ліанъ-ху (Ху-гуанъ):* провинціи Ху-бэй (Ху-пэ) и Ху-нань.
5. *Генералъ-губернаторство Шень-ганъ:* провинціи Сань-си (Шень-си) и Гань-су.
6. *Генералъ-губернаторство Сы-чуань:* провинція Сы-чуань (Хи-чхуань).
7. *Генералъ-губернаторство Ліанъ-кванъ (Лянь-гуанъ):* провинціи Гуанъ-дунъ (Куангъ-тонгъ) и Гуанъ-си (Куангъ-си).
8. *Генералъ-губернаторство Юнь-гуй (Юнь-квэ):* провинціи Юнь-нань и Гуй-чжеу (Куэй-чеу).

Digitized by Google

9. *Отдѣльная провинція Хэ-нань (Хо-нань).*
10. „ „ *Шань-дунъ (Шань-юнгъ).*
11. „ „ *Шань-си (Скнань-си).*

Маньчжурія подраздѣляется на трислѣдующія провинціи:

1. *Шень-цзинъ (Квангъ-тунгъ, или Ліао-тунгъ, или Шень-кинъ, или Мукдэнъ).*
2. *Гиринъ (Чилинъ).*
3. *Сахалинъ-ула (Хэй-лунъ-цзянъ).*

Пространство, населеніе и населенность.

ПРОВИНЦІИ.	Простр. въ квадр. вер.	Тысячи жителей. Въ 1812 г.[1]	Въ 1842 г.[2]	На кв. в. въ 1842 г.
Чжи-ли	113,807	28.000	36,880	324
Шань-дунъ	147,786	28,959	29,530	199
Сань-си	124.458	14,004	17,057	137
Хэ-нань	147.786	23,038	29,070	197
Цзянь-су	101,015	37,844	39,647	392
Ань-хой	111,106	34.168	36,597	329
Цзянь-си	163,949	23,047	26.514	161
Фу-цзянь	121.400	14.777	25,800	112
Чже-цзянь	86.870	26.257	30.438	350
Ху-бэй	159,921	27,370	28,585	178
Ху-нань	168.706	10,207	20.049	119
Шань-си	152,998	18,654	10,310	67
Гань-су	593,068[3]	15.355	9.285[3]	16
Сы-чуань	245,085	21,436	22,257	95
Гуань-дунъ	180,365	19,474	21,153	117
Гуань-си	177.627	7.314	8,121	46
Юнь-нань	245.090	5,551	5,824	25
Гуй-чжеу	146.537	5,288	5.679	39
Итого въ собственно Китаѣ	3,342,926	360,752	402,781	120

[1] На основаніи переписи.

[2] На основаніи вычисленій г. Захарова по спискамъ палаты финансовъ.

[3] На основаніи свѣдѣній за 1880 г.; смотри „Deutscher Reichs-Anzeiger", 25 апрѣля 1881 г.

Digitized by Google

	простр. въ квадр. вер.	*тысячи жителей.*	*на кв. верст.*
Маньчжурія	846,979	12,000	14
Монголія	2.957,682	2,000	0,7
Тибетъ	1.483,188	6,000	4
Чжунгарія	336,813	600	2
Китайскій Туркестанъ	983.034	580	0,6
Корея	208.067	8,500	41
Итого въ подвласти. и зависимыхъ земляхъ .	6.825,763	296,804	4
Всего . . .	10.168,689	432,461	42

Въ Пекинѣ считается 1.650,000 жителей. Вообще о числѣ жителей въ китайскихъ городахъ достовѣрныхъ свѣдѣній не имѣется. Изъ 19 портовъ, открытыхъ для европейцевъ, 7 имѣютъ болѣе 20,000 жителей, 4 — болѣе 50,000, 1 — болѣе 100,000 и 7 слѣдующихъ болѣе 200,000:

Кантонъ	1.600,000	чел.
Тьянъ-тзинъ	930,000	„
Фу-чжоу	630,000	„
Хань-коу	600,000	„
Шанхай	272,000	„
Нинпо	260,000	„
Такау и Тай-уанъ-фу	235,000	„

Въ 1880 г. въ этихъ портахъ считалось 4,265 иностранцевъ и 394 принадлежащихъ имъ коммерческихъ дома.

Религія. Господствующая *религія Конфуція;* есть также много послѣдователей *буддійской* и религіи *даосовъ*. *Ламаизмъ* (секта буддизма) исповѣдуютъ въ Тибетѣ и Монголіи. *Магометанской* религіи слѣдуютъ въ Туркестанѣ. *Шаманство* распространено между тунгусскими племенами.

Изъ христіанскихъ вѣроисповѣданій, къ римско-католическому въ 1881 году принадлежало 1.094,000 человѣкъ и къ евангелическому 19,660 [1]).

Пути сообщенія. Почтовыя сообщенія для правительственныхъ надобностей между административными центрами края находятся въ вѣдѣніи военной палаты, при которой учреждена почтовая контора. Почтовыя сообщенія раздѣляются на тракты тяжелой

[1]) См. „Baseler Evangelisches Missions-Magazin", апрѣль и іюнь 1882 г.

Digitized by Google

почты и тракты легкой почты. Станцій *тяжелой почты*, во всѣхъ 18 провинціяхъ, насчитывается около 8.000. Для пріема и отправки пакетовъ въ Пекинѣ, кромѣ главной конторы при военной палатѣ, есть еще 16 провинціальныхъ почтмейстеровъ, изъ которыхъ каждый завѣдываетъ корреспонденціею своей провинціи. Станцій *легкой почты* (курьерской) во всемъ Китаѣ насчитывается до 2,040.

Кромѣ казенной почты существуетъ еще и частная почта.

Длина телеграфныхъ линій на материкѣ 39,,3 кил.; кромѣ того существуетъ небольшая телеграфная линія на островѣ Формозѣ. Подводная линія, проложенная вдоль берега моря, принадлежитъ иностраннымъ компаніямъ.

Торговля. Привозъ и вывозъ въ тысячахъ хайкуанскихъ таэловъ [1]. съ 1876 по 1881 годъ, былъ слѣдующій:

	Привозъ.	*Вывозъ.*
1876	70.270	80.851
1877	73.234	67,445
1878	70.804	67,172
1879	82.227	72.281
1880	79.293	77,884
1881	91.911	71,453

Въ 1880 и 1881 г.г. привозъ и вывозъ, по отношенію къ иностраннымъ государствамъ, распредѣлялся слѣдующимъ образомъ, (въ тысячахъ таэловъ):

Откуда привезено или куда вывезено:	*1880 г.*		*1881 г.*	
	Привозъ.	*Вывозъ.*	*Привозъ.*	*Вывозъ.*
Великобританія	21.881	27.824	23.738	22 73
Гонгъ-Конгъ [2]	30.253	16,609	31.190	17,66
Остъ-Индія	20.706	1,106	26.819	49
Англійскія колоніи	1.187	2.995	1.789	3.47
Соединенные Штаты	1.205	9.107	3.300	10,22
Европа кромѣ Англіи и Россіи .	2,297	12.892	2,473	9,80
Россія (Одесса)	—	29	—	1,03
Европ. Россія и Сибирь.	—	4.055	113	3,52
Японія.	3.501	2.203	3.782	1,76
Прочія страны	609	1,064	680	75
Итого	81,639	77,884	93,884	71,45
Вывезено изъ привезенныхъ товаровъ	2,346	—	1,973	—
Чистый привозъ и вывозъ . .	79,293	77,884	91,911	71,45

[1] Хайкуанскій таэль (въ 1879 г.)=7 фр. 16 сант.

[2] Изъ Гонгъ-Конга привозятся предметы, слѣдующіе изъ Великобритании Америки, Индіи и друг. странъ.

Digitized by Google

Въ 1880 и 1881 г.г. главными предметами привоза и вывоза были, въ тысячахъ таэловъ:

Привозъ.	*1880 г.*	*1881 г.*	*Вывозъ.*	*1880 г.*	*1881 г.*
Опіумъ	32.345	37,592	Черный чай . . .	29.299	25.201
Бумажныя издѣлія .	23.383	26.046	Зеленый „ . . .	4,196	5,107
Шерстяныя „ .	5,811	5.854	Кирпичный чай. .	2,132	1,468
Металлы	4.079	4.829	Шелкъ и шелковыя издѣлія. .	29.831	26,868
Разные товары . .	13.675	17.590	Сахаръ.	3.264	2,584
Итого . . .	79,293	91.911	Разн. товары . .	9.162	9.225
			Итого . .	77,884	71.453

Въ 1880 г. въ китайскія гавани прибыло 22,970 судовъ съ 15.874,000 тоннъ, а въ 1881 г.—23,187 съ 16.640,000 тоннами груза.

Въ томъ числѣ было:

	въ 1880 г.	*въ 1881 г.*
судовъ англійскихъ	12.397	13.416
„ германскихъ	1,501	1,632
„ американскихъ	1,070	870
„ французскихъ.	128	103
„ японскихъ	201	227
„ китайскихъ.	5,335	6,297
„ прочихъ націй	2,338	642
или:		
пароходовъ	17,300	18,170
парусныхъ судовъ	5,670	5,017

Финансы. Точныхъ свѣдѣній относительно доходовъ Китайской имперіи не имѣется и они могутъ быть опредѣлены только приблизительно въ сумму 79,500,000 таэловъ (659,000,000 франковъ), а именно (въ тысячахъ таэловъ):

Поземельный налогъ деньгами	18,000
Ликинъ (новый налогъ на товары).	20,000
Пошлины, взимаемыя въ таможняхъ для иностранц.	12,000
Пошлины, взимаемыя въ таможняхъ для туземцевъ	3,000
Доходъ съ соли	5,000
Продажа чиновъ	7,000
Разные доходы	1,400
Весь денежный доходъ	66,400
Поземельный налогъ хлѣбомъ	13,100
Итого	79,500

Въ точности извѣстенъ (съ 1861 г.) только сборъ морскихъ таможень, устроенныхъ для европейцевъ, который, за послѣдніе года, достигалъ слѣдующихъ размѣровъ (въ тысячахъ таэловъ):

Digitized by Google

Годы.	Привозъ.	Вывозъ [1].	Каботажн. сборъ.	Грузовой сборъ.	Транзитн. сборъ.	Итого.
1875	3,904	6,932	646	237	249	11.968
1876	4,064	6,996	611	234	248	12.153
1877	4,175	6,844	570	224	254	12.067
1878	4,188	7,110	653	260	273	12.484
1879	4,843	7,385	713	248	343	13.532
1880	4,618	8,269	786	250	336	14.259
1881	5,002	8,330	730	274	350	14.685 [2]

II. Вооруженныя силы.

Царствующая въ настоящее время въ Китаѣ династія Цинъ, болѣе извѣстная въ Европѣ подъ названіемъ Маньчжурской, достигла престола силою оружія, но утвердившись на тронѣ, также мало заботилась о вооруженныхъ силахъ страны, какъ и предшествовавшая ей Минская династія. Причины этому лежали частью въ невоинственномъ характерѣ китайскаго населенія, частью въ извѣстныхъ политическихъ условіяхъ. Китайскій народъ любитъ покой, легко подчиняется разъ установленнымъ порядкамъ и не сочувствуетъ перемѣнамъ. Чтобъ держать такой народъ въ повиновеніи, достаточно было тѣхъ войскъ, которыя первоначально завоевали страну. Равнымъ образомъ, нечего было опасаться внѣшнихъ враговъ. Поэтому отъ многочисленнаго и хорошо организованнаго войска нельзя было ожидать пользы; напротивъ, при существованіи многочисленной арміи, честолюбивому и популярному генералу не трудно было бы объявить себя независимымъ владѣтелемъ какой нибудь пограничной провинціи или угрожать царствующей династіи. Такимъ образомъ, до перваго столкновенія съ англичанами, т. е. до второй половины нашего вѣка, китайская армія оставалась на той-же ступени развитія, на которой она находилась въ половинѣ XVII-гостолѣтія.

[1]) Считая тутъ же и пошлину съ туземныхъ товаровъ, перевезенныхъ на иностранныхъ судахъ изъ порта въ портъ.

[2]) Изъ этой суммы 12.495,000 таэлевъ приходятся на заграничную и 2.190,000 таэлевъ—на внутреннюю торговлю.

Digitized by Google

Вотъ что можно сказать о состояніи и боевыхъ качествахъ этой арміи. Въ 1842 году обширное Срединное царство не въ состояніи было оказать серьезное сопротивленіе небольшимъ военнымъ силамъ, выставленнымъ Англіею и проникшимъ до южной столицы, Пакина. Съ 1850 по 1860 годъ многочисленная китайская армія не могла одолѣть инсурекціи тайпиновъ, которыхъ число въ началѣ едва превышало нѣсколько сотъ человѣкъ. Тайпины, сформировавшись на югѣ, въ провинціи Гуанъ-си, смѣло и побѣдоносно прошли черезъ весь Китай, до самыхъ окрестностей Пекина, и цѣлыя 12 лѣтъ имѣли свою столицу на главной артеріи государства, Янъ-цзе-кьянгѣ. Маньчжурское правительство, которое они хотѣли свергнуть, не въ состояніи было выставить противъ нихъ сколько нибудь удовлетворительныхъ войскъ, и когда инсургенты приблизились къ Пекину на 5—6 переходовъ, то гарнизонъ этой „военной столицы" представилъ нѣчто безпримѣрное въ военныхъ лѣтописяхъ. Въ ней не оказалось оружія, которое въ мирное время, изъ опасенія военнаго возстанія, хранилось въ магазинахъ и было оттуда выкрадено и распродано чиновниками. Императоръ Сянь-фынь назначилъ было смотръ своимъ ратникамъ, но мандарины затягивали дѣло, желая скрыть всѣ плутни. Наконецъ, чтобы вооружить солдатъ хоть чѣмъ-нибудь, они скупили въ Калганѣ все русское листовое желѣзо, нарѣзали изъ него клинки и вооружили пекинскихъ маньчжуровъ такими импровизованными саблями. Императоръ, подпоенный не за долго до смотра опіумомъ, не замѣтилъ обмана. Такія же продѣлки повторялись и всюду. Въ 1854 году наши первые плаватели по Амуру видѣли въ Айгунѣ солдатъ, вооруженныхъ копьями, у которыхъ острія были деревянныя, окрашенныя сѣрою краскою, подъ цвѣтъ желѣза. Понятно, что съ такимъ воинствомъ борьба противъ сильныхъ европейскихъ державъ, каковы Англія и Франція, была невозможна, и въ 1857 году произошло взятіе и разграбленіе Кантона, а въ 1860 году взятіе самаго Пекина и разграбленіе дворца Юань-минъ-юань.

Неудачный исходъ войны съ европейскими государствами и частыя пораженія отъ инсургентовъ вынудили, наконецъ, китай-

Digitized by Google

ское правительство подумать о преобразованіи войскъ. Первый шагъ къ этому былъ сдѣланъ тотчасъ по заключеніи Тянь-цзинскаго договора, когда американскій авантюристъ Вардъ сформировалъ въ Шанхаѣ „иностранный легіонъ“ изъ нѣсколькихъ сотъ европейскихъ искателей приключеній. Легіонъ этотъ, въ который мало по малу стали поступать и китайцы, привлекаемые хорошимъ жалованьемъ, скоро разросся до нѣсколькихъ тысячъ и, подъ начальствомъ англичанина Гордона, того самаго, что перешелъ на службу къ египетскому хедиву, снискалъ себѣ прозваніе „всегда-побѣдоносной арміи“. Эта армія, вооруженная и обученная уже по европейски, нанесла, въ самомъ дѣлѣ, многочисленныя пораженія тайпингамъ и положила конецъ ихъ владычеству въ приморскихъ провинціяхъ Китая. Съ усмиреніемъ тайпинговъ, военнымъ реформамъ былъ придавъ болѣе широкій характеръ, благодаря чему удалось усмирить въ 1865 г. возстаніе дунганъ, вспыхнувшее въ западномъ Китаѣ. Но напрасно мы стали бы искать въ реорганизаціонной дѣятельности китайскаго правительства общій планъ, выработанную систему, или нѣчто цѣлое, взамѣнъ прежнихъ порядковъ признанныхъ неудовлетворительными. Китайское правительство ограничилось тѣмъ, что наняло иностранныхъ инструкторовъ, купило извѣстное количество европейскаго оружія, завело кое-какую артиллерію, устроило арсеналы, пороховые и оружейные заводы и т. д., но не измѣнило организаціи и порядка управленія, а оставило весь старый военный строй, прежнюю отжившую систему. Поэтому военныя реформы въ Китаѣ имѣли лишь *частное значеніе*, и въ общемъ армія Небесной имперіи мало въ чемъ измѣнилась сравнительно съ арміею 1842 г. Въ 1880 г., т. е. когда вопросъ о Кульджѣ сталъ принимать болѣе острый характеръ и угрожалъ разрывомъ съ Россіею, въ Китаѣ снова вспомнили о неудовлетворительномъ состояніи арміи и опять принялись за реорганизаціонныя работы. Въ издаваемыхъ Лобелемъ годовыхъ отчетахъ (Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen) проводится мысль, что китайская армія должна быть реорганизована на совершенно новыхъ началахъ, по заранѣе обдуманному плану. Это не подтверждается однако получаемыми

Digitized by Google

нами свѣдѣніями; правда, наши данныя о китайской арміи очень скудны, часто противорѣчатъ другъ другу и рѣдко касаются организаціи войскъ, но судя по нимъ можно думать, что и на этотъ разъ реформы *не имѣютъ того цѣльнаго характера*, который придаютъ имъ нѣмецкіе писатели, и заключаются опять таки главнымъ образомъ въ покупкѣ европейскаго оружія, артиллеріи и судовъ, въ устройствѣ военно-техническихъ заведеній, въ обученіи части войскъ подъ руководствомъ иностранныхъ инструкторовъ и т. д., мало касаясь организаціи арміи и внутренняго порядка.

Составъ и пополненіе китайскихъ войскъ.

Китайскія войска, по прежней ихъ организаціи, можно было подраздѣлить на три категоріи: 1) *маньчжурскія знаменныя войска* (такъ называемыя „8-ми знаменныя"); 2) *китайскія знаменныя войска* (такъ называемыя „зеленаго знамени"), или китайскую національную милицію и 3) просто *милицію* (юнъ), или вербовочныя войска [1]).

---

[1]) Это дѣленіе войскъ на три категоріи встрѣчается:

въ статьѣ Ю. Сосновскаго „Русская экспедиція въ Китай въ 1874 — 1875 годахъ", помѣщенной въ Военномъ Сборникѣ за 1876 г.;

въ статьѣ Н. Янжула „Замѣтки о китайской арміи", помѣщенной въ № 58 „Русскаго Инвалида" за 1881 г.;

въ свѣдѣніяхъ о вооруженныхъ силахъ китайцевъ, представленныхъ воен. губ. Семирѣч. обл. Ген. Шт. Г.-М Фриде, за сентябрскую треть 1882 г.;

въ сочиненіи Полковника Пржевальскаго, „Третье путешествіе въ Центральной Азіи", изданіе 1883 г.

Существуетъ дѣленіе китайскихъ войскъ и на двѣ категоріи: 1) на *маньчжурскія, или 8-ми знаменныя (дѣйствующія)* и 2) *китайскія, или зеленаго знамени (милиціонныя)*. Это дѣленіе принято:

въ военно-статистическомъ сборникѣ, выпускъ III. изд. 1868 г.;

въ статьѣ М. Венюкова „Китай", помѣщенной въ Военномъ Сборникѣ 1876 г., № 5;

въ статьѣ В. Н. „Нѣсколько свѣдѣній о китайскихъ войскахъ и военныхъ учрежденіяхъ", помѣщенной въ В. Сбор. 1880 г., № 8.;

въ статьѣ „Военныя средства Китая", помѣщенной въ газетѣ „Голосъ" отъ 12 іюля 1880 г.

въ „Jahresberichte über die Veränderungen u. Fortschritte im Militärwesen" 1879.

Разногласіе въ дѣленіи войскъ на двѣ и на три категоріи, очевидно, происходитъ отъ того, что въ первомъ случаѣ не принимается въ разсчетъ милиція (юнъ), сформированная въ періодъ возстанія тайпинговъ.

Наконецъ, существуетъ дѣленіе китайскихъ войскъ и на четыре категоріи: 1) *на 8-ми знаменныя войска*; 2) *на милицію „зеленаго знамени"*; 3) *на милицію городовъ* и 4) *на войска волонтеровъ*.

Это дѣленіе встрѣчается въ Journal de la campagne de Chine 1859—1860—1861, par Charles de Mutrécy.

Digitized by Google

Кромѣ того существуютъ еще *монгольская милиція* [1]) и *туземныя войска Тибета* [2]).

1. Маньчжурскія знаменныя войска, или такъ называемыя „8-ми знаменныя“ (Па-чи).

Маньчжурская армія, вторгнувшаяся въ Китай въ 1601 г., подраздѣлялась вначалѣ на четыре отряда, отличавшіеся одинъ отъ другаго цвѣтомъ знаменъ—желтаго, бѣлаго, краснаго и голубаго.

Позднѣе были сформированы еще четыре отряда, получившіе знамена прежнихъ цвѣтовъ, но только съ красными каймами (красное знамя имѣло голубую кайму), такъ что, въ общемъ, маньчжурскія войска состояли изъ *восьми знаменъ*, численностью около 60,000 чел.

Рядомъ съ этими войсками сражались монгольскія войска и китайскіе повстанцы, которые впослѣдствіи, при первомъ маньчжурскомъ императорѣ Шюнь-чи, или Тіэнъ-тзонгѣ, царствовав-

---

[1]) Нѣкоторые писатели признаютъ еще *маньчжурскую милицію*, но мы не будемъ эти войска выдѣлять въ особую категорію, ибо повидимому маньчжурская милиція есть ничто иное, какъ та часть 8-ми знаменныхъ войскъ, коей мѣсто поселенія находится въ Маньчжуріи.

[2]) О такъ называемыхъ „черныхъ флагахъ“, съ которыми приходится имѣть дѣло Франціи въ вооруженномъ столкновеніи съ Аннамомъ, по поводу тонкинскаго вопроса, въ настоящемъ очеркѣ не упоминается на томъ основаніи, что „черные флаги“ не составляютъ части китайской арміи. О происхожденіи этихъ разбойническихъ шаекъ извѣстно слѣдующее: въ 1865 году остатки китайскихъ бандъ, принимавшихъ участіе въ возмущеніи тайпинговъ, преслѣдуемые регулярными войсками, вторглись въ сѣв. провинціи Тонкина, съ цѣлью грабежа. Они проникли до Ханоя, разбивая нѣсколько разъ посылаемыя противъ нихъ аннамскія войска. Скоро грабители раздѣлились на двѣ групы, „черныхъ флаговъ“ и „желтыхъ флаговъ“, и вступили въ кровопролитную вражду другъ съ другомъ. „Желтые флаги“, частью уничтоженные, частью поглощенные населеніемъ, въ настоящее время почти исчезли, и „черные флаги“ одни господствуютъ надъ верховьями Красной рѣки. Аннамское правительство, неимѣя возможности справиться съ ними, наняло ихъ и тѣмъ существенно увеличило тѣ силы, которыя оно могло противупоставить французскому вторженію. Численность „черныхъ флаговъ“ не можетъ быть опредѣлена даже приблизительно, но несомнѣнно, что она способна возрасти до значительной цифры, такъ какъ сюда стекаются всѣ искатели приключеній, прельщаемые возможностью добычи въ случаѣ войны между Франціею и Китаемъ. Не слѣдуетъ также упускать изъ виду, что пекинское правительство можетъ по желанію усиливать банды „черныхъ флаговъ“ регулярными китайскими солдатами и, такимъ образомъ, открывать военныя дѣйствія противъ Франціи, необъявляя ей войны.

Digitized by Google

шемъ съ 1644—1647 г.. тоже были сведены въ знамена, именно въ *восемь* китайскихъ и въ *восемь* монгольскихъ, одинаковыхъ цвѣтовъ съ маньчжурскими. Численность китайскихъ войскъ составляла 24,050 чел., а монгольскихъ—16,840 чел. Всего, значитъ, во всѣхъ *24 знаменахъ* считалось слишкомъ 100,000 чел.

Порядокъ знаменъ былъ слѣдующій:

1) желтое съ красною каймою;
2) желтое;
3) бѣлое;
4) красное;
5) бѣлое съ красною каймою;
6) красное съ синею каймою;
7) голубое;
8) голубое съ красною каймою.

Въ составъ желтаго знамени съ каймою входятъ потомки казаковъ, взятыхъ маньчжурами въ 1685 году при покореніи Албазина; они составляютъ отдѣльную роту (о-ло-сы-ню-лу, или орусъ-нюру, т. е. русская рота) и исповѣдуютъ православную вѣру, но сдѣлались совершенными китайцами [1]).

Первыя три знамени составляли родъ гвардіи. При построеніи арміи знамена 1, 3, 5 и 7 составляли лѣвое крыло, а знамена 2, 4, 6 и 8—правое крыло.

По завоеваніи страны, знаменныя войска размѣстились въ Пекинѣ и въ главнѣйшихъ стратегическихъ пунктахъ государства. Они существуютъ и по настоящее время, образуя такъ называемую *восьмизнаменную армію*. Упомянутыя 24 знамени можно разсматривать соединенными въ восемь знаменъ большей численности, такъ какъ нумера и цвѣтъ знаменъ одинаковы у войскъ всѣхъ трехъ національностей, составляющихъ маньчжурскую армію. Употребляя ближе всего подходящія названія изъ европейской военной терминологіи, можно сказать, что знаменная армія состоитъ изъ восьми корпусовъ, подраздѣляющихся каждый на три дивизіи: маньчжурскую, монгольскую и китайскую.

Надо замѣтить, однако, что знамя является административною или даже сословною единицею, но не боевою. Это своего рода цехъ, въ который зачисляется каждый потомокъ первоначальныхъ завоевателей Китая, и всѣ восемь знаменъ образуютъ военное сословіе, изъ котораго формируются войсковыя части.

[1]) Военно-статистическій сборникъ, выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 188.

Digitized by Google

Указанное значеніе знаменныхъ войскъ объясняетъ ихъ организацію. Она чисто территоріальная, ее лучше всего можно сравнить съ организаціей бывшихъ австрійскихъ пограничныхъ войскъ. Между ними существуетъ, однако, то различіе, что китайскія знаменныя войска не разселены въ странѣ въ качествѣ земледѣльцевъ, а сосредоточены въ городахъ. Такимъ образомъ знаменная армія пополняется исключительно путемъ наслѣдственности. Въ мирное время нижніе чины, не состоящіе на службѣ, имѣютъ право заниматься чѣмъ угодно; имъ запрещено только отлучаться безъ спроса изъ мѣстъ расположенія частей. На службу призываются въ возрастѣ отъ 16 до 60 лѣтъ [1]).

Знаменныя войска, расположенныя въ Пекинѣ или въ его окрестностяхъ, называются *цзинь-лу;* а остальныя, т. е. составляющія провинціальныя гарнизоны, носятъ названіе *чу-фанъ*. Подраздѣленіе это существуетъ лишь для мирнаго времени и не имѣетъ никакого тактическаго значенія.

Въ войскахъ *цзинь-лу* принято подраздѣленіе знамени *(чи)* на *чи-лены* (полки) (что можно сравнить съ „бригадою“ въ Германіи, такъ какъ тамъ бригада образуетъ не только тактическую, но и территоріальную единицу). Каждое маньчжурское и китайское знамя дѣлится на 5 полковъ, а монгольское — на 2 полка; всего слѣдовательно имѣется 40 маньчжурскихъ, 16 монгольскихъ и 40 китайскихъ полковъ. Монгольскіе полки считаются нѣкоторымъ образомъ какъ-бы приданными къ маньчжурскимъ; вслѣдствіе этого, въ то время, какъ полки маньчжурскихъ и китайскихъ знаменъ носятъ №№ отъ 1 до 5, соотвѣтствующіе монголь-

---

[1]) См. „Военно-статистическій сборникъ, выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 188. По словамъ же Барабаша, въ мирное время призывъ *маньчжурскаго* знаменнаго населенія на службу дѣлается съ соблюденіемъ нѣкоторыхъ правилъ, установленныхъ въ видахъ облегченія воинской повинности.

Такъ изъ 2 и 3 членовъ семьи, если они достигли 17-ти и болѣе лѣтъ, на службу призывается 1, изъ 4 и 5—2, изъ 6 и 7—3, изъ 8—4 и т. д.

Въ случаѣ надобности, на службу призываются всѣ мужчины, въ возрастѣ отъ 17 до 50 лѣтъ.

50-лѣтній возрастъ считается предѣльнымъ и всѣ достигшіе его увольняются въ отставку.

Digitized by Google

ские обозначаются XX 6 и 7 и непосредственно слѣдуютъ за маньчжурскими одинаковыхъ цвѣтовъ.

Полки подраздѣляются на неопредѣленное число *ню-лу* (рота), съ такимъ разчетомъ, чтобы ни въ одной ротѣ не находилось болѣе 300 отцовъ семействъ. Въ противномъ случаѣ формируется новая рота. Въ началѣ каждая рота дѣйствительно имѣла 300 человѣкъ; позднѣе—въ среднемъ 150 человѣкъ, а по переписи 1844 г. только 90 человѣкъ. Въ половинѣ XVII вѣка всего въ войскахъ Пекинскаго гарнизона считалось около 400 ротъ (въ каждой среднимъ числомъ 250 чел.); по переписи же 1844 г. число ихъ было слѣдующее:

Число ротъ[1])

XX знамя	Маньчжурскихъ	Монгольскихъ	Китайскихъ
I	85½	28	40
II	92½	24	40
III	86	29	40
IV	74	22	28
V	84	31	30
VI	83	32	29
VII	84	30	30
VIII	86½	25	29
Всего . . .	678½	221	266

Итого, слѣдовательно, 1165½ ротъ.

Полагая, что въ каждой ротѣ въ среднемъ находится 90 человѣкъ, общая численность знаменныхъ войскъ Пекинскаго гарнизона составитъ приблизительно 105,000 человѣкъ, число близко подходящее къ цифрѣ первоначальнаго состава маньчжурской арміи. Хотя послѣ переписи 1844 г. были сдѣланы нѣкоторыя измѣненія, но они коснулись числа самыхъ ротъ, число-же призываемыхъ людей осталось неизмѣненнымъ.

Въ войскахъ *чу-фанъ*, составляющихъ провинціальные гарнизоны, дѣленія на полки не существуетъ, а каждый гарнизонъ составляетъ отдѣльную единицу, раздѣленную только на роты. Обыкновенно считается, что въ провинціяхъ размѣщено 840 ротъ

[1]) См. „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen" 1879 г., стр. 45.

Digitized by Google

знаменныхъ войскъ, всего силою въ 108,000 чел. [1]). Въ этихъ ротахъ перемѣшаны народности маньчжурская, монгольская и китайская. Нѣтъ никакихъ указаній насчетъ основаній, на которыхъ произведено это смѣшеніе національностей, а также насчетъ того, когда и почему увеличена первоначальная численность арміи въ 100,000 чел. сформированіемъ новыхъ 840 ротъ. Можно только предположить, что при наборѣ въ войска Пекинскаго гарнизона оказался избытокъ въ людяхъ, вслѣдствіе чего и послѣдовало сформированіе новыхъ ротъ.

Изъ этого видно, что общее число знаменныхъ войскъ составитъ около 213,000 чел. Также неизвѣстно въ состояніи ли роты, въ случаѣ нужды, выставить большее число людей: съ одной стороны, число ротъ, равно какъ и народонаселеніе Китая, увеличилось; а съ другой стороны, знаменныя войска понесли громадныя потери во время войнъ съ англичанами и французами, а равно во время возстаній: тайпинскаго, дунганскаго и проч.

По словамъ Барабаша, населеніе, приписанное къ извѣстному знамени въ Маньчжуріи, не занимаетъ опредѣленныхъ территоріальныхъ участковъ, а разбросано по всему государству. Люди одного и того-же знамени встрѣчаются не только въ каждой изъ 3 провинцій Маньчжуріи, но вообще въ каждой области, въ каждомъ уѣздѣ и т. д.

Точно также, призванные на службу люди распредѣляются по частямъ войскъ независимо отъ того, къ какому знамени они принадлежатъ, почему въ составѣ каждой части имѣются люди разныхъ знаменъ.

Тѣмъ не менѣе знаменнымъ войскамъ ведутся точные списки, что видно изъ донесенія генерала Фриде 1882 г.: „Теперь, послѣ подавленія въ западныхъ провинціяхъ инсуррекціи и возвращенія китайцамъ Илійскаго края, главнѣйшую заботу пограничныхъ властей составляетъ, между прочимъ, собраніе разсѣявшихся въ разныя стороны, преимущественно въ наши владѣнія,

---

[1]) См. „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen“ 1879 г., стр. 45.

Digitized by Google

[illegible]

[illegible] частію [illegible] частію [illegible] перешли въ [illegible] на одномъ казенномъ содержаніи. [illegible] знаменныя войска, когда-то отличавшіяся [illegible] воинскимъ духомъ, утратили всѣ свойства воинныхъ людей, потому, во-первыхъ, что жили постоянно на однихъ и тѣхъ же мѣстахъ, во-вторыхъ, вслѣдствіе скуднаго казеннаго содержанія, заставлявшаго солдата, для прокормленія себя, заниматься всѣмъ, кромѣ военнаго дѣла.

Правительство, зная это, только изрѣдка отнимаетъ у нихъ время на строевыя занятія.

Существенное отличіе этой категоріи войскъ состоитъ въ томъ, что знаменныя войска составляютъ имперскую армію, имѣютъ центральное управленіе въ Пекинѣ и особыхъ начальниковъ по провинціямъ.

2. Китайскія знаменныя войска, или такъ называемыя „зеленаго знамени,“ или китайская національная милиція (Лу-инъ).

Войска „зеленаго знамени“ набираются исключительно изъ собственно китайскаго населенія страны. Каждая изъ 18 провинцій Китая обязана содержать слѣдующее число милиціонеровъ [1]):

[1]) См. „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen“ 1870 г. стр. 47.

Провинція	Чжи-ли (Пе-чи)	42.532	чел.
„	Цзянь-су (Кіанъ-су)	50.134	„
„	Ань-хуй (Ганъ-хоей). . . .	8,728	„
„	Цзянь-си (Кіанъ-си)	13.832	„
„	Чже-цзянь (Че-Кіанъ) . . .	39,009	„
„	Фу-цзянь (Фо-кіенъ)	65.304	„
„	Ху-бэй (Ху-пе)	22.740	„
„	Ху-нань	35.590	„
„	Хэ-нань (Хо-нань)	13.834	„
„	Шань-дунъ (Шань-тунъ). . .	20.174	„
„	Шань-си (Сканъ-си)	25,534	„
„	Шэнь-си.	42,960	„
„	Гань-су (Канъ-су	55,619	„
„	Сы-чуань (Си-чхуань, ...	34.188	„
„	Гуанъ-дунъ (Куанъ-тонъ). .	69.052	„
„	Гуанъ-си (Куанъ-си)	23,408	„
„	Юнъ-нань	42,549	„
„	Гуй-чжау (Куй-чеу	48.490	„
	Всего	651.677	„

Войска зеленаго знамени раздѣляются на *полковыя* (чжань-бинь) несущія конную службу, и *гарнизонныя* (шау-бинь), составляющія пѣхоту; но по отзывамъ всѣхъ европейцевъ, конныхъ можно встрѣтить весьма рѣдко [1]).

Войска эти вербуются [2]) и находятся въ непосредственномъ распоряженіи губернаторовъ провинцій (гдѣ несутъ всего болѣе полицейскую службу). Войска каждой провинціи подраздѣлены на различное число бригадъ, которыя, въ свою очередь, подраздѣляются на лагери, имѣющіе извѣстное число сторожевыхъ пунктовъ. Такимъ образомъ каждая провинція покрыта цѣлою системой военныхъ постовъ и кордоновъ.

Вотъ что говоритъ генералъ-маіоръ Фриде:

„Зависимость войскъ зеленаго знамени отъ одного извѣстнаго лица проведена на практикѣ весьма строго, и нерѣдко войска

---

[1]) См. Военно-Статистическій Сборникъ, выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 190

[2]) Въ статьѣ Янжула. Русскій Инвалидъ. 1881 г. № 58. сказано, что званіе солдатъ въ китайскихъ знаменныхъ войскахъ наслѣдственно.

Съ этимъ соглашается и полковникъ Пржевальскій: „Третье путешествіе въ Центральной Азіи“, изд. 1883 г.

Digitized by Google

расположенныя въ предѣлахъ одного генералъ-губернаторства, подчиняются другому генералъ-губернатору, такъ какъ они имъ организованы и отъ него получаютъ довольствіе.

До этого рода войскъ центральному правительству, кромѣ отпуска содержанія, по требованіямъ главныхъ распорядителей, нѣтъ повидимому никакого дѣла, и эти войска какъ бы принадлежатъ вождю, который ихъ довольствуетъ: на форменной ихъ одеждѣ и на значкахъ вышивается имя начальника: какъ въ солдатскомъ, такъ и въ военно-административномъ округахъ принято называть эту категорію войскъ именемъ ихъ предводителя, напр.: Цзо-цзунтановскія, Цзянь-цзюнь-зиневскія, Лю-шау-дарыновскія (нынѣ находятся въ Урумци). Послѣдствіемъ подобнаго воззрѣнія являются: а) строгое отличіе отношеній къ главному начальнику и къ другимъ частямъ войскъ, непосредственно отъ него зависящихъ и только командированныхъ другимъ лицомъ въ его распоряженіе, б) особое значеніе и преимущество конвойныхъ войскъ. То и другое, въ разныхъ случаяхъ, мнѣ и нашимъ военнымъ приходилось наблюдать неоднократно при столкновеніяхъ ихъ съ воинами Небесной имперіи".

Вообще наличный составъ войскъ зеленаго знамени далеко ниже показанной цифры 651,677, на которую правительство отпускаетъ содержаніе; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ губернаторы почти вовсе не содержатъ войскъ и обращаютъ ихъ содержаніе въ свою пользу.

По спискамъ 1875 г., въ составъ національной милиціи входило 16 командующихъ генераловъ, 64 прочихъ генераловъ и 7,077 штабъ и оберъ-офицеровъ (большая часть офицеровъ была взята изъ 8-ми знаменныхъ войскъ); такимъ образомъ на 90 человѣкъ нижнихъ чиновъ приходился одинъ офицеръ. Надо замѣтить однако, что на самомъ дѣлѣ между офицерами и нижними чинами китайской національной милиціи существуетъ тоже отношеніе, какъ и въ европейскихъ арміяхъ, такъ какъ въ дѣйствительности численность арміи никогда не достигаетъ штатнаго состава, штатный-же составъ офицеровъ можно допустить соотвѣтствующимъ ихъ наличному составу.

Digitized by Google

Тѣмъ не менѣе, при существующихъ условіяхъ, боевое значеніе арміи зеленаго знамени весьма сомнительно. Она совершенно не обучена, какъ потому, что ея наличный составъ зависитъ отъ требованій минуты, такъ и вообще по крайне неудовлетворительной постановкѣ этого дѣла въ китайскихъ войскахъ. Въ арміи нѣтъ сплоченности, нѣтъ военнаго духа. Когда вспыхнувшее возстаніе или какая-нибудь другая подобная причина заставляютъ двинуть войска въ поле, то власти провинціи спѣшатъ пополнить ряды милиціи, силой вербуя крестьянъ и вообще мирныхъ гражданъ, находящихся подъ рукой. Эти импровизованныя войска всегда готовы обратиться въ бѣгство при первомъ удобномъ случаѣ, какъ это и было во время несогласій, возникшихъ съ Японіею въ 1874 г. Въ войсковыхъ частяхъ національной милиціи, назначенныхъ для отправленія на островъ Формозу, нижніе чины стали дезертировать массами, а тѣ изъ нихъ, которыхъ удалось обманомъ посадить на суда, толпами бросились въ море, узнавъ куда ихъ везутъ.

По отзыву Г. М. Фриде, генералъ-губернаторамъ предоставленъ широкій просторъ вводить всякія усовершенствованія въ обученіи и вооруженіи и измѣнять численность войскъ, но ихъ нельзя дѣлать вполнѣ отвѣтственными за дурное состояніе войскъ, потому что центральное правительство противится широкимъ реорганизаціоннымъ планамъ даже самыхъ выдающихся генералъ-губернаторовъ.

Здѣсь же слѣдуетъ замѣтить, что маньчжуръ или начальникъ родственнаго племени можетъ, какъ говорятъ, командовать китайцами, китаецъ же, за исключеніемъ очень сильныхъ людей, напр. Цзо-цзунъ-тана, не пользуется этимъ правомъ; напримѣръ увѣряютъ, что у Яо-шау-дарына, во время его нахожденія въ Кашгарѣ, не было подъ командою ни одной знаменной части.

Въ составъ строевыхъ частей входитъ только небольшое число національной милиціи; большая-же часть людей составляетъ какъ-бы резервъ арміи и живетъ въ разныхъ мѣстностяхъ имперіи.

Армія зеленаго знамени въ настоящее время даетъ главнѣйшій контингентъ для укомплектованія регулярныхъ китайскихъ войскъ, вооруженныхъ лучшимъ оружіемъ и обучаемыхъ европей-

Digitized by Google

скими инструкторами. Въ отличіе отъ прочихъ они называются *лянъ-бинъ*, что значитъ обученный солдатъ.

Итакъ, существенное отличіе арміи зеленаго знамени состоитъ въ томъ, что это войско провинціальное, находящееся относительно формированія и службы въ полной зависимости отъ мѣстныхъ генералъ-губернаторовъ и губернаторовъ.

3. Милиція (юнъ), или вербовочныя войска.

Войско юнъ (храбрые) обязано своимъ происхожденіемъ сравнительно недавнему времени, оно сформировано въ царствованіе императора Ишу во время возстанія тайпиновъ.

Вотъ объясненіе, данное въ 1880 г., въ укрѣпленномъ лагерѣ на р. Талдыкѣ, подполковнику Маевскому однимъ изъ военачальниковъ Цзянь-цзюнь-цзиня, Матуплиномъ, китайца родомъ [1]): „войско юнъ, говорилъ онъ, новое. Оно есть плодъ затруднительнаго положенія Дайцинскаго правительства за послѣднее время. Старыя знаменныя войска, давно показавшія свою несостоятельность противъ внѣшнихъ враговъ янгудзе (заморскихъ чертей), явились безсильными и противъ внутреннихъ мятежниковъ чанъ-моза (тайпинги) сначала, чан-ту и хой-хоевъ (чанту—таранчи, хой-хой—дунгане), потомъ. Государство гибло. Пришлось обратиться къ презираемому народу и въ немъ искать спасеніе. И вотъ изъ китайцевъ нашлись способные вожди Ли-хунъ-чжанъ, Людзинъ-танъ, Цзо-цзунъ-танъ, которые набрали отборныхъ охотниковъ, сплотили ихъ въ дружины, вооружили возможно лучшимъ оружіемъ и бросили въ дѣло. Такъ что скороспѣлые воины эти одновременно дрались и учились и притомъ настолько успѣшно, что скоро усмирили смуту на востокѣ и возмѣстили ближайшія потери на западѣ. (Онъ употребилъ слово ближайшія, вѣроятно, потому, что тогда уступка долины р. Или нашимъ правительствомъ Дайцинскому еще не была рѣшена). Самыя названія начальствующихъ лицъ Нджаны—Туплины—Ингуаны тоже новыя слова," докончилъ онъ свой разсказъ.

---

[1]) Донесенія Г. М. Фриде за сентябрьскую треть 1882 г.

Digitized by Google

Наибольшую заслугу въ дѣлѣ организаціи этихъ войскъ оказалъ генералъ Цянъ-ю-фань, сформировавшій значительный отрядъ милиціонеровъ изъ прибрежныхъ жителей р. Сянь, которые одержали надъ инсургентами нѣсколько значительныхъ успѣховъ. Милиція эта получала названіе соотвѣтственно той территоріи, гдѣ она формировалась, такъ части, образовавшіяся изъ прибрежныхъ жителей рѣки Сянь, назывались сянь-юнъ, а формировавшіяся въ провинціи Ань-хой—хой-юнъ и т. п. Въ настоящее время въ милиціи числится всего болѣе 100,000 человѣкъ и изъ нихъ формируются лучшія регулярныя войска Цзо-цзунъ-тана и Ли-хунъ-чжана.

Большая же часть милиціонеровъ, подобно китайскимъ знаменнымъ войскамъ, не входитъ въ составъ строевыхъ частей и живетъ въ разныхъ мѣстностяхъ имперіи, образуя резервъ постоянной арміи.

Генералъ Фриде пишетъ: „порядокъ поступленія юнъ на службу, прохожденіе ими службы и увольненіе въ отставку, не смотря на все желаніе познакомиться съ этими вопросами, остались неразъясненными. Повидимому они не могутъ оставлять службы только въ военное время, въ мирное же время имъ разрѣшается уходить когда вздумается, если этому не препятствуютъ посторонніе обстоятельства, какъ-то: долги или наказаніе за совершенное преступленіе. Отдача въ солдаты преступниковъ въ видѣ наказанія не практикуется въ Китаѣ, если же въ рядахъ войскъ и встрѣчаются иногда клейменные, то или они заслужили клейма еще въ гражданскомъ быту, и добились впослѣдствіи принятія на службу, или подверглись наложенію клейма за преступленія, совершенныя во время состоянія на службѣ. Въ доказательство того, что они вольны въ мирное время оставлять службу по желанію, могу привести, кромѣ заявленій чиновниковъ и китайскихъ солдатъ, еще личное наблюденіе.

Многіе изъ хуа-то-юновъ, на моихъ глазахъ, оставляли ряды и въ мѣстахъ расположенія своихъ-же лянъ превращались въ торговцевъ.

Наемнымъ солдатамъ, по прослуженіи установленнаго срока (6 лѣтъ), разрѣшается, если хотятъ, продолжать службу. При

Digitized by Google

большомъ усердіи они могутъ разсчитывать сдѣлаться современемъ командирами частей. Въ военное время наемныхъ солдатъ, хотя бы они и выслужили срокъ, не увольняютъ въ отставку.

Въ случаѣ убыли людей пополненіе частей предоставляется командирамъ оныхъ".

И такъ, существенное отличіе этой категоріи войскъ составляетъ то обстоятельство, что милиціонеры—наемное войско, сформированное по почину военачальниковъ.

Высшее военное управленіе.

По закону на обязанности китайскаго военнаго министерства (Пингъ-пу) лежитъ общее управленіе арміею и флотомъ. На самомъ же дѣлѣ ему подчинены вполнѣ одна императорская гвардія, и въ нѣкоторой степени остальныя знаменныя войска, расположенныя въ Пекинѣ; войсковыя же части, находящіяся въ провинціяхъ, совсѣмъ изъяты изъ его вѣдѣнія. Министрами [1]) и вообще на должности военнаго министерства назначаются обыкновенно гражданскіе чиновники, а офицеры лишь въ видѣ исключенія. Военное министерство завѣдуетъ только строевою частью: денежное и провіантское довольствіе возложено на финансовую палату, а снабженіе войскъ вещами и оружіемъ — на строительную палату. Военному министерству подчинены нѣсколько спеціальныхъ административныхъ учрежденій съ весьма разнообразнымъ кругомъ дѣятельности, между прочимъ и почтовое. Напротивъ, всѣ военно-техническія учрежденія находятся въ вѣдѣніи министерства публичныхъ работъ (Кунгъ-пу).

Дивизіи 8 знаменъ управляются начальниками дивизій (дутхунъ), имѣющими по два помощника (фу-ду-тхунъ). Нижніе чины подчиняются въ служебномъ отношеніи офицерамъ своихъ частей, а по дѣламъ семейнымъ — штабамъ тѣхъ дивизій, къ которымъ принадлежатъ по рожденію [2]).

---

[1]) Въ Китаѣ во главѣ каждаго министерства стоятъ по два министра: одинъ родомъ маньчжуръ, другой — китаецъ.

[2]) См. „Военно-статистическій сборникъ", выпускъ III, изд. 1868 г. стр. 190.

Digitized by Google

Войсками зеленаго знамени, расположенными въ каждой провинціи, командуетъ особый генералъ (Тьхи-ду); его штабъ составляетъ лишь отдѣленіе управленія генералъ губернатора, губернатора, или вообще высшей гражданской власти въ провинціи. Вслѣдствіе сего большинство китайскихъ войскъ управляется губернаторами [1]).

Широкій просторъ, предоставленный губернаторамъ, и отсутствіе направляющей дѣятельности центральнаго органа уничтожили въ китайской арміи всякое единство въ управленіи. Нѣтъ двухъ провинцій, гдѣ бы войска были одинаково вооружены и одѣты: смотря по взглядамъ губернаторовъ, организація войскъ въ провинціяхъ совершенствуется, или находится въ застоѣ.

Тактическая организація войскъ.

Боевою и административною единицей въ войскахъ, какъ прежняго, такъ и европейскаго образца, служитъ „ляпза", состоящая въ пѣхотѣ изъ 500 человѣкъ [2]), а въ конницѣ—изъ 250 [3]). (Въ маньчжурскихъ и сибинскихъ войскахъ кавалерійская ляпза носитъ названіе чи). Въ дѣйствительности части никогда не достигаютъ штатнаго состава.

---

[1]) „См. Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen", 1879 г.

[2]) По словамъ Барабаша свѣдѣнія о численности пѣхотной ляпзы весьма разнорѣчивы:

По однимъ свѣдѣніямъ, въ пѣхотной ляпзѣ состоитъ 500 человѣкъ; ляпза раздѣляется на 5 частей, или ротъ, по 100 человѣкъ въ каждой, въ томъ числѣ 20 нестроевыхъ.

По другимъ свѣдѣніямъ, пѣхотная ляпза имѣетъ 1000 человѣкъ (въ т. ч. 200 нестроевыхъ) и раздѣляется на 4 шао, въ 250 человѣкъ.

И такъ, число строевыхъ въ ляпзѣ однимп принимается въ 400, а другими въ 800 человѣкъ.

[3]) „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen". 1880 г., утверждаетъ, что въ войскахъ китайской арміи численность ляпзы въ пѣхотѣ рѣшено опредѣлить въ 250, въ кавалеріи—въ 150 чел. Приводится ли это въ исполненіе—неизвѣстно.

Digitized by Google

Ляза, какъ въ пѣхотѣ, такъ и въ конницѣ, разсчитывается по десяткамъ, ввѣреннымъ десятникамъ, Ши-джанъ, которымъ присвоенъ мѣдный шарикъ; начальникъ двухъ десятковъ, Фу-джау, не входитъ въ разсчетъ рядовыхъ, носитъ бѣлый фарфоровый шарикъ (въ конницѣ этого званія нѣтъ); слѣдующій начальникъ—сотникъ (въ конницѣ полу-сотенный), Шау-гуань, съ темносинимъ шарикомъ. Затѣмъ идутъ помощники начальника ляизы, Банъ-бань, имѣющіе свѣтло-синій шарикъ, и начальникъ ляизы, Ингуанъ—съ краснымъ шарикомъ. (Маньчжурскимъ или сибинскимъ чи командуетъ Хо-рунди, съ синимъ шарикомъ).

Пѣхотныя ляизы раздѣляются на 5 ротъ, подраздѣленныя на два взвода, а взводъ на десятки.

Ляизы и чи въ постоянныя боевыя единицы высшаго порядка не соединяются, а въ случаѣ надобности нѣсколько пѣхотныхъ и кавалерійскихъ ляизъ подчиняются одному лицу, на правахъ старшаго начальника. На этомъ основаніи, пять ляизъ (изъ которыхъ каждая подчинена самостоятельному начальнику—Ингуану), соединенныхъ вмѣстѣ, ввѣряются общему начальнику Туплину, если онъ китаецъ родомъ, и Иджану, если онъ происходитъ изъ племени побѣдителей [1]).

Означенныя соединенныя пять ляизъ, въ войскахъ Илійскаго Цзянь-цзюнь-цзиня, распредѣляются для боя слѣдующимъ образомъ: [2]) 1) передняя—цянь-бань; 2) средняя—чжунъ-бань; 3) правыя—ю-бань; 4) лѣвыя—цзю-бань и 5) заднія—хау-бань. Названія эти, вмѣстѣ съ именами начальниковъ, вышиты въ войскахъ цзянь-цзюня на форменной одеждѣ.

Конница знаменная имѣетъ такое-же распредѣленіе, но наружныхъ знаковъ не носитъ; самыя названія изображаются символическими цифрами отъ 1 до 5.

---

[1]) Въ переводѣ Ингуанъ значитъ начальникъ надъ воинами, Туплинъ—отрядный начальникъ, а Иджанъ—начальникъ крыла. Два первыя китайскія слова новыя, а третье, хотя и старое маньчжурское слово, но применено къ новымъ войскамъ и новымъ военнымъ порядкамъ.

[2]) Донесеніе Г. М. Фриде за сентябрскую треть 1882 г.

Digitized by Google

Войска зеленаго знамени (*Лу-инъ*) разсчитываются точно также. Къ этому дѣленію примѣняются и мѣстности, въ которыхъ живутъ солдаты.

Китайская незнаменная конница имѣетъ подобное же распредѣленіе, которое выражается нумераціею лянз отъ 1 до 5. На одеждѣ же надписывается нарицательное слово „конный" и имя ближайшаго начальника—Нигуана. Номера частей не мѣняются.

Предѣлы власти высшихъ начальниковъ, Тулиновъ и Иджановъ, надъ ихъ подчиненными трудно опредѣлить, но извѣстно, что какъ они, такъ и нигуаны (въ особенности когда они въ отдѣлѣ пользуются обширными правами: „Тулинъ рубитъ солдатамъ-юнамъ головы, а Нигуанъ бьетъ ихъ палками".

Въ знаменныхъ войскахъ формальностей больше: о всякомъ важномъ преступленіи производится слѣдствіе, а смертные приговоры представляются по командѣ на усмотрѣніе императора.

Артилерія, за исключеніемъ можетъ быть только нѣсколькихъ батарей, не сводится въ строевыя единицы и опредѣленной запряжки не имѣетъ: пушки возятся за войсками, по мѣрѣ надобности.

Кромѣ этихъ войскъ существуютъ еще какъ-бы *нестроевые*, помимо прислуги строевыхъ офицеровъ, которая берется прямо изъ строя: къ нестроевымъ принадлежатъ возчики при казенныхъ арбахъ и погонщики верблюдовъ. Первые считаются солдатами, но, находясь при арбахъ, оружія не имѣютъ: когда они посылаются въ большомъ числѣ, то къ нимъ наряжается особый конвой. Погонщики носятъ оружіе. Неизвѣстно соединяются-ли они въ особыя команды.

Вооруженіе.

Старинное вооруженіе китайскихъ войскъ составляютъ: фитильныя ружья и фалконеты: луки, копья, пики со значками, сабли, тесаки, бердыши, косы, топоры и желѣзныя палки. Первая шеренга обыкновенно исключительно вооружена пиками со значками: во второй шеренгѣ: первый солдатъ имѣетъ копье; второй—ружье или укороченное холодное оружіе: третій—опять копье; четвертый фалькопетъ, переносимый двумя или тремя людьми и т. д.

Digitized by Google

Въ тѣхъ частяхъ, гдѣ сохранился еще трехъ-шереножный строй, послѣдняя шеренга вооружена подобно второй. Для передачи приказаній употребляются барабаны, литавры и сигнальныя рожки; въ походъ войска берутъ рогатки, осадныя лѣстницы, котлы и палатки.

Вооруженіе пѣхоты, организованной по европейски, состоитъ изъ ружей различныхъ системъ.

Едва ли не первыя хорошія ружья (10,000 штукъ) Китай получилъ въ подарокъ отъ нашего правительства. Впослѣдствіи было куплено много оружія преимущественно системъ, выходившихъ изъ употребленія въ Европѣ; наконецъ, съ 1869 года, китайцы стали сами фабриковать скорострѣльныя ружья системы Снайдера, а затѣмъ старались вводить у себя, по мѣрѣ возможности, ружья Генри-Мартини и Ремингтона, для которыхъ патроны привозились изъ Англіи и Америки.

По свѣдѣніямъ за 1880 г., въ арміи чжилійскаго губернатора Ли-хунъ-чжана находились ружья всевозможныхъ новѣйшихъ системъ. У Цзо-цзунъ-танга, губернатора Гань-су и Шань-си, главнымъ образомъ, два типа: въ пѣхотѣ—нарѣзныя ружья Ремингтона и небольшое число гладкихъ ударныхъ ружей: въ кавалеріи—карабины Спенсера.

Въ 1880 г. въ Шанхайскій портъ ввезено слѣдующее количество ручнаго огнестрѣльнаго оружія и патроновъ [1]):

Ружей Энфильда (Enfield rifles)	10,500 шт.
Карабиновъ Энфильда (Enfield carbines) . .	4,000 „
Ружей Ремингтона (rifles)	5,130 „
Ружейн. стволовъ Ремингтона (rifle barrels)	6,000 „
Ружей Спрингфильда	3,700 „
Карабиновъ Спенсера	8,855 „
Ружей Винчестера	836 „
Карабиновъ Винчестера	3,000 „
Ружей Генри-Мартини	5,000 „
Ружей Шіеръ (carbines)	200 „
Ружей Хочкиса (Hotchkiss)	400 „
Ружей, заряж. съ казенной части (неизв.)	5,000 „
Ружей, заряж. съ дула (нарѣзныхъ) . . .	32,605 „
Всего ружей	85,226 „

[1]) Изъ донесеній военнаго агента въ Пекинѣ, Ген. Шт. Подполковника Бодиско, за 1881 г.

Digitized by Google

Револьверовъ	1.000 шт.
Пистолетовъ.	750 „
Патроновъ ружейныхъ	26,447.000 „
Патроновъ револьверныхъ	450,000 „

Въ 1880 году рѣшено относительно вооруженія сухопутныхъ войскъ остановиться на ружьяхъ системы Маузера [1])

Въ настоящее время, утверждаютъ, будто бы отъ 20 до 25 тысячъ человѣкъ снабжены магазинными ружьями [2]).

Артиллерія китайской арміи очень разнообразна, въ зависимости отъ свойствъ мѣстности въ разныхъ частяхъ имперіи. Въ Тянь-цзинѣ, напримѣръ, имѣются полевыя батареи, запряженныя лошадьми. Около Шанхая эту артиллерію употреблять невозможно, потому что страна изрѣзана каналами безъ солидныхъ мостовъ, и дороги состоятъ изъ узкихъ тропинокъ; вслѣдствіе сего полевыя орудія замѣнены легкими горными, которыя переносятся на людяхъ. За китайскимъ отрядомъ въ Цзянь-су, если онъ имѣетъ пушки, всегда слѣдуетъ толпа кулієвъ, несущихъ орудія, лафеты, зарядные и патронные ящики. Число посильщиковъ достигаетъ до 100 на баталіонъ съ двумя орудіями.

Старинная китайская артиллерія состоитъ: изъ короткихъ чугунныхъ пушекъ собственнаго китайскаго чертежа, изъ восьми шести-фунтовыхъ орудій, подаренныхъ русскимъ правительствомъ, и изъ мѣдныхъ орудій, отлитыхъ еще іезуитами при императорѣ Канъ-чи.

Новыя орудія изготовляются на китайскихъ заводахъ и покупаются за границею.

Всего. до конца 1879 г., заводъ Круппа доставилъ Китаю слѣдующее число орудій [3]).

---

[1]) См. „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen", за 1881 г.

[2]) Русскій Инвалидъ 1883 г. № 164.

[3]) См. «Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen», 1879.

Digitized by Google

Калибръ орудій.	Число орудій.
Крѣпостныхъ и морскихъ орудій:	
12 сантиметр.	73
15 „	66
17 „	7
21 „	4
Всего крѣпостн. и морскихъ орудій	150
Полевыхъ орудій:	
4 сантиметр.	6
6 „	11
7,5 „	1
8 „	248
9 „	9
Всего полевыхъ орудій	275

Изъ числа крѣпостныхъ и морскихъ орудій большая часть пошла на вооруженіе форта Таку и меньшая на вооруженіе флота. Большинство полевыхъ орудій находится въ арміи Ли-хунъ-чжана, но не всѣ имѣютъ запряжку.

Въ 1880 г. въ Шанхайскій портъ было ввезено слѣдующее число орудій и снарядовъ [1]).

Орудій Армстронга	5
„ Вавассера	16
„ Круппа	42
Чугун. гладк. ор. (Smooth Bore Iron guns)	8
„ „ „ (Wrought Iron guns)	2
Всего орудій	73
Снарядовъ	22,100

Относительно числа орудій, изготовленныхъ на китайскихъ заводахъ, опредѣленныхъ свѣдѣній не имѣется, но по всей вѣроятности оно не значительно.

Говорятъ, будто-бы въ 1880 г. окончательно рѣшено ввести орудія Круппа [2]).

Ружейный порохъ китайскаго приготовленія, вслѣдствіе неудовлетворительной выдѣлки, весьма недоброкачественъ, хотя пропорція составныхъ частей весьма близко подходитъ къ соста-

[1]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско за 1881 г.

[2]) См. «Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen», за 1881 г.

Digitized by Google

ву европейскаго пороха (75,, селитры. 14., угля и 9,, сѣры). Пушечный порохъ также не хорошъ: при покупкѣ въ Европѣ китайцы даютъ слишкомъ низкую цѣну.

Для лучшей характеристики вооруженія ближайшихъ къ намъ китайскихъ войскъ, мы приводимъ выписки: для войскъ, расположенныхъ въ западномъ Китаѣ—изъ третьяго путешествія Н. Пржевальскаго и донесеній Г. М. Фриде и Г. Л. Колпаковскаго, а для войскъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи—изъ отчета полковника Барабаша о поѣздкѣ въ Маньчжурію въ 1882 году.

Вотъ что говоритъ полковникъ Пржевальскій:

„Вооруженіе китайскихъ солдатъ состоитъ изъ ружей фитильныхъ и гладкоствольныхъ пистонныхъ, луковъ со стрѣлами, пикъ и сабель. Небольшіе, сравнительно, части, расположенныя въ Пекинѣ, Тянь-цзинѣ, Чи-фу, а также входящія въ составъ арміи, дѣйствовавшей противъ дунганъ, вооружены скорострѣльными ружьями, нарѣзными орудіями и обучены европейскими инструкторами".

Далѣе онъ-же говоритъ относительно солдатъ, видѣнныхъ имъ въ Хами и принадлежавшихъ къ арміи Цзо-цзунъ-тана, дѣйствовавшей противъ дунганъ и составленной, главнымъ образомъ, изъ значенныхъ маньчжурскихъ войскъ:

„Вооруженіе этихъ воиновъ состоитъ изъ старыхъ англійскихъ гладкоствольныхъ пистонныхъ ружей, большая часть стволовъ которыхъ была урѣзана на $^1/_3$ длины для удобства привѣшиванія ружья къ сѣдлу, какъ объяснили намъ сами солдаты. Послѣдніе, нужно замѣтить, хотя большею частью пѣхотинцы, но всѣ ѣздятъ верхомъ на лошадяхъ, отбитыхъ у дунганъ или отнятыхъ у мирныхъ жителей. Скорострѣльныхъ ружей у солдатъ въ Хами мы не видали. Вѣроятно, количество этихъ скорострѣлокъ во всей арміи Цзо-цзунъ-тана не велико и ихъ вовсе не было въ Хами; иначе намъ не преминули бы показать такую рѣдкость. Обращаются съ своими ружьями китайскіе солдаты крайне небрежно; помимо привѣшиванія къ сѣдлу, бросаютъ на землю гдѣ попало, чистятъ только снаружи. Понятно, что при такихъ условіяхъ и самыя лучшія скорострѣлки прослу-

Digitized by Google

жать не долго. При томъ же не только солдаты, но даже и офицеры, нами видѣнные, почти вовсе не умѣли стрѣлять. Кромѣ ружей, у маньчжурскихъ солдатъ имѣлись также сабли, обыкновенно заржавленныя и изъ крайне плохаго желѣза. Нѣкоторые изъ этихъ воиновъ вооружены были длинными (аршина 4) бамбуковыми пиками, изукрашенными большими флагами. Вообще китайская армія всего болѣе можетъ похвалиться обиліемъ различныхъ флаговъ, значковъ и знаменъ".

Г. М. Фриде дастъ слѣдующія свѣдѣнія относительно вооруженія китайскихъ войскъ вѣдомства Илійскаго Цзянь-цзюнь-цзиня [1]).

„Знаменныя войска и юнъ (милиція) одинаково получаютъ оружіе отъ казны.

Знаменная конница, приходящая на службу изъ Застѣннаго Китая, Монголіи и Маньчжуріи, вооружена довольно разнокалиберными ружьями, затѣмъ саблями и пиками (послѣднихъ немного). У здѣшнихъ сибо и солоновъ сохранились еще въ добавокъ пресловутые лукъ и стрѣлы въ колчанѣ. Оружіе это отпускается имъ тоже отъ казны.

Юнъ, какъ пѣхота, такъ и конница, имѣетъ самыя разнообразныя ружья, начиная отъ старинныхъ гладкоствольныхъ пистонныхъ (больше всего англійскія—товаръ подъ коропой) до ружей, заряжающихся съ казенной части и даже магазинныхъ.

Между послѣдними болѣе всего семи-зарядныхъ укороченныхъ ружей системы Спенсера, нерѣдко снабженныхъ штыками и ножами. Въ конвоѣ попадаются и ружья Винчестера.

Ружья, заряжающіяся съ казенной части, тоже разнообразныя; очевидно, что все покупалось на скорую руку, гдѣ только удавалось; есть старинныя игольчатыя прусскія ружья Дрейзе съ бумажнымъ патрономъ; есть ружья Карлэ; нерѣдко попадаются и ружья, изготовленныя самими китайцами, примѣнившими нѣкоторыя приспособленія ружей Крынка къ магазиннымъ Спенсера; имѣются и ружья Пибоди; ружье это не магазинное, стрѣляетъ оно патронами Спенсера. Китайцы увѣряютъ, что эта винтовка сдѣлана ими на механическомъ заводѣ въ Ланъ-джоу-фу,

[1]) Изъ донесеній за сентябрскую треть 1882 года.

Digitized by Google

гдѣ имѣется и патронная фабрика, на которой изготовляются и переснаряжаются помянутые патроны.

Кромѣ того у конницы часто попадаются пистолеты и револьверы, не исключая и Смита-Вессеновскихъ, которые они превращаютъ въ винтовки, придѣлывая къ нимъ небольшую ружейную ложу.

Все это огнестрѣльное оружіе содержится весьма небрежно, въ скверномъ видѣ, и его столько попорчено, что солдаты отдаютъ предпочтеніе заряжающимся съ дула ружьямъ, говоря, что изъ нихъ можно стрѣлять безопасно, а изъ первыхъ нельзя; холодное оружіе содержится значительно лучше.

Но несомнѣннымъ остается фактъ, что высшее начальство понимаетъ недостатокъ ухода за оружіемъ и негодность наличнаго. Поэтому у Цзянь-цзюнь-цзиня, на случай столкновенія съ нами, имѣется неприкосновенный запасъ 10.000 ружей совершенно новыхъ, привезенныхъ къ нему изъ Лянъ-джоу-фу въ 1880 году, по 10 ружей въ ящикѣ, изготовленныхъ на помянутомъ выше заводѣ. Ружья въ этихъ самыхъ ящикахъ хранятся у него въ Суйдунѣ въ складѣ, устроенномъ въ занимаемомъ имъ кварталѣ; тамъ же находится складъ металлическихъ патроновъ, по 200 на каждое ружье. Кромѣ того Цзянь-цзюнь проектируетъ устройство оружейнаго завода [2]) и патронной фабрики въ г. Суйдунѣ. Увѣряютъ, что его два мастера Ву-даженъ и Ши-даженъ, наученные американцами, каждый умѣющій сдѣлать какое угодно ружье, приведутъ въ исполненіе эту мысль въ недалекомъ будущемъ.

Для насъ, при невозможности добиться правды относительно оружія, могутъ имѣть значеніе уже и тѣ свѣдѣнія, которыя показываютъ намъ, что какъ китайскіе солдаты, такъ и вожди ихъ понимаютъ свое несовершенство, и значитъ будутъ ста-

---

[1]) Какъ на ближайшіе пушечные и ружейные заводы указываютъ: 1) на заводъ въ г. Кашгарѣ, гдѣ приготовлено уже 10 мортиръ и нѣсколько другихъ орудій большаго калибра. Матеріалъ для приготовленія снарядовъ — ломъ желѣза и чугуна—привозится въ большомъ количествѣ въ Кашгаръ на обратныхъ караванахъ изъ г. Вѣрнаго; и 2) въ Хами, гдѣ работы производятся подъ управленіемъ двухъ англійскихъ мастеровъ.

Digitized by Google

раться улучшать какъ огнестрѣльное оружіе, такъ и уходъ за нимъ.

И дѣйствительно: есть солдаты, которые говорятъ, что русскіе, если и побьютъ ихъ, то только изъ за ружья, а главные начальники, въ особенности То-дарынъ, толкуютъ, что они находятъ ружье Бердана прекраснымъ и постараются чтобы на проектируемомъ Цзянь-цзюнь-цзинемъ заводѣ изготовлялись исключительно именно эти самыя ружья. При этомъ они прибавляютъ, что за непониманіе ружейнаго и артиллерійскаго дѣла Китай дорого заплатилъ янгудзе (заморскимъ чертямъ—англичанамъ), но въ настоящее время самъ сталъ кое что смѣкать въ немъ.

Затѣмъ идетъ холодное оружіе—пика и сабля. Пика дѣлается изъ кусковъ морскаго камыша (бамбука), оклеивается снаружи бумагой и бываетъ разныхъ размѣровъ: въ двѣ сажени и три слишкомъ сажени. Первая принята у конницы, вторая у пѣхоты, съ желѣзнымъ наконечникомъ. Оружіе это имѣетъ преимущественно декоративное значеніе.

Къ нему прикрѣпляются куски шелковой матеріи, въ видѣ большихъ и малыхъ знаменъ, на которыхъ иногда изображаются у нихъ имена начальствующихъ лицъ, иногда символическія названія самыхъ войскъ въ родѣ японскіе тигры, грозные воины, изъ Гань-су; а по большей части знаки и знамена безъ всякихъ надписей. Самая пика украшена, кромѣ того, у острія хвостомъ изъ крашеныхъ конскихъ волосъ; на такихъ же пикахъ, на которыхъ нѣтъ ни значковъ, ни знаменъ, подобныхъ хвостовъ насаживается по парѣ или по четыре.

Въ сущности это оружіе довольно безвредное: оно слишкомъ длинно и китайскіе войны при фехтовкѣ или въ примѣрномъ бою, берутъ его за конецъ такъ, что оно сильно гнется; самое остріе желѣзное, въ четверть аршина не болѣе, и въ добавокъ весьма плохо пригнано; что китайцы смотрятъ на пики преимущественно какъ на вещь декоративную, видно изъ того, что высшіе китайскіе начальники разсказывали, что въ мирное время пѣхотныя войска выходятъ на парады и церемоніи, имѣя 20 никъ на 100 чел., а конница 4 значка на 50; въ военный же походъ пѣхота и конница берутъ: первая 2 знамени на 100 чел.,—вторая 2 на 50 чел.

Digitized by Google

Сабля имѣется у конницы, но она коротка, обыкновенно въ аршинъ: $^3/_4$ клинокъ и $^1/_4$ рукоятка безъ ушка; ножны деревянныя: пригоняется у сѣдла съ лѣвой стороны, такъ что не мѣшаетъ при ѣздѣ; клинокъ удобно вынимается. Въ пѣхотѣ сабель нѣтъ, но есть декоративное оружіе на длинныхъ рукояткахъ: бердыши, рогатины, косы, трезубцы (такихъ много у видуевъ Цзянь-цзюнь-цзиня и его помощниковъ).

Какъ въ пѣхотѣ, такъ и въ кавалеріи, люди съ одинаковымъ вооруженіемъ не составляютъ особыхъ частей, а находятся въ извѣстномъ числѣ въ каждой части".

Про артиллерію онъ же говоритъ слѣдующее:

„Въ войскахъ Цзянь-цзюнь-цзиня, какъ и вообще въ китайскихъ войскахъ, артиллерія не сведена въ строевыя единицы и, по видимому, не имѣетъ опредѣленной запряжки.

Изъ артиллеріи можно видѣть четыре пушки, стоящія въ г. Суйдунѣ, подъ чахлами, на большомъ дворѣ въ домѣ Дань-Дарына, китайца родомъ, будто-бы обученнаго иностранцами артиллерійскому и литейному дѣламъ.

У него помощникомъ какой-то турокъ, но имъ не довольны высшія китайскія военныя власти за бездѣятельность.

Далѣе, по нѣкоторымъ свѣдѣніямъ, довольно достовѣрнымъ (взятымъ изъ разныхъ источниковъ), два орудія приданы пѣшей лянзѣ То-дарына, стоящей въ имнанѣ, на востокѣ отъ крѣпости Суйдунской, у нашей бывшей почтовой дороги въ Кульджу, а за двумя большими офицеры поѣхали, въ концѣ прошлаго сентября мѣсяца, въ Шихо. Эти двѣ пушки, какъ слышно, очень большія, стрѣляющія на 14 ли, около 7 нашихъ верстъ, вѣроятно крѣпостныя или осадныя; всѣ 8 орудій будто-бы стальныя, заряжающіяся съ казенной части; возятся они, кромѣ двухъ большихъ орудій, на 6 лошадяхъ; послѣднія два возятся на арбахъ. Всѣ 6 орудій прибыли на Или скрытыми въ арбахъ, лафеты, отдѣльно, закрытыя кошмами, [1]).

[1] По другимъ свѣдѣніямъ артиллерія стальной, заряжающейся съ казенной части, есть двѣнадцать орудій; они разнаго калибра и возятся то на шести, то на пяти, то на четырехъ мулахъ. Четыре орудія можно видѣть въ Суйдунѣ, остальныя спрятаны.

Digitized by Google

Кромѣ стальной есть будто бы артиллерія и мѣдная, числомъ 5 орудій небольшаго калибра, заряжающихся съ дула; упряжка ъ 4 лошади. Изъ орудій стрѣляютъ исключительно картечью. оворятъ, что въ случаѣ военнаго похода артиллерія эта придается о три орудія на каждыя пять лянзъ пѣхоты; въ настоящее же ремя лафеты этихъ 12-ти орудій, завернутые въ кошму, равно акъ и самыя пушки, стоятъ и лежатъ въ сараяхъ того же дома ъ Суйдунѣ, гдѣ помѣщаются поднятыя 4 орудія и артиллерій-кій инвентарь, въ числѣ 12.

Остальныя три орудія находятся у Ліу-туплина въ Чинчахо-зи, хотя и собранными, но скрытыми. Два такихъ орудія идили наши офицеры, бывшіе свидѣтелями входа Цзянь-цзюня ъ Суйдунъ въ апрѣлѣ мѣсяцѣ 1882 г.; орудія везли на 4-хъ ошадяхъ каждое.

Снаряды для стальныхъ пушекъ привезены изъ Застѣннаго Ки-ая; ихъ, какъ увѣряютъ, большой складъ въ Урумчи (Эумоза) [1]; для мѣдныхъ пушекъ картечь приготовляется въ Шихо и бу-детъ приготовляться въ Суйдунѣ. Порохъ привозится изъ Кара-шара, гдѣ есть ближайшій пороховой заводъ; но Цзянь-цзюнь мѣетъ въ виду устроить непремѣнно таковой въ Суйдунѣ,—даже амѣчено мѣсто для него у большой дунганской мечети, къ югу тъ базара.

Къ артиллеріи можно пожалуй причислить и тай-фуры, боль-шія крѣпостныя ружья, но ихъ, говорятъ, Шихинскія войска не взяли вовсе съ собою. Начальники же говорятъ, что эти орудія все болѣе и болѣе выходятъ изъ моды, и они ихъ не лю-бятъ, хотя они всецѣло составляютъ въ Застѣнномъ Китаѣ при-надлежность войскъ Лую-инъ, зеленаго знамени, т. е. милиціон-ныхъ китайскихъ".

Г. Л. Колпаковскій даетъ слѣдующія свѣдѣнія о вооруженіи китайскихъ войскъ, расположенныхъ въ Тарбагатайской и Коб-доской областяхъ: [2]

---

[1]) Въ началѣ ноября мѣсяца пришелъ въ Суйдунъ большой транспортъ на 2,000 верблюдахъ) боевыхъ снарядовъ: пороху и патроновъ въ ящикахъ.

[2]) Изъ донесеній командующаго войсками Омскаго военнаго округа, Г. Л. Колпаковскаго, за майскую треть 1883 года.

Digitized by Google

„Тарбагатайскія войска вооружены весьма разнообразно. Большая часть снабжена пиками, саблями и луками, и только у меньшинства есть огнестрѣльное оружіе, по преимуществу пистонныя, съ дула заряжающіяся ружья.

Скорострѣльныя ружья (чи-чан-ну) системъ Ремингтона, Винчестера и Спенсера имѣются, но въ незначительномъ количествѣ.

Чиновники иногда продаютъ ихъ торговцамъ.

Наконецъ встрѣчаются тяжелые фитильные фальконеты (жазъаиль): для выстрѣла они кладутся на плечи двумъ солдатамъ, а третій управляется по командѣ съ фитилемъ.

Орудій нѣтъ. У Амбаня Си есть только фотографіи громоздкихъ пушекъ, митральезъ и крѣпостныхъ ружей на треножкахъ. По его словамъ, эти фотографіи присланы Цзо-цзунътаномъ изъ южнаго Китая съ поясненіемъ, что упомянутыя орудія приготовляются тамъ на китайскихъ заводахъ.

Вообще можно сказать, что холодное оружіе содержится до нѣкоторой степени въ чистотѣ и исправности. Огнестрѣльное же оружіе содержится въ крайне небрежномъ видѣ. Стволы ружей сильно проржавлены и съ большимъ растрѣломъ. Выводить ржавчину китайскія войска не умѣютъ. Мушки у многихъ ружей сбиты, прицѣлы погнуты, запирающійся механизмъ у казнозарядныхъ ружей часто попорченъ".

Барабашъ о войскахъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи, говоритъ слѣдующее:

„На основаніи свѣдѣній, которыя мнѣ удалось получить о вооруженіи расположенныхъ въ Маньчжуріи войскъ, можно заключить, что маньчжурскія лянзы имѣютъ разнообразное вооруженіе, а китайскія вооружены однообразно. Эти свѣдѣнія подтверждены и собственнымъ наблюденіемъ: въ отношеніи маньчжурскихъ войскъ вполнѣ, а въ отношеніи китайскихъ отчасти.

Нѣтъ, кажется, той системы огнестрѣльнаго оружія, европейской или американской, которая не имѣла бы своихъ представителей въ маньчжурскомъ войскѣ.

Безъ сомнѣнія, оружіе, которое китайское правительство закупало, въ торгахъ, въ Европѣ и Америкѣ въ 1880 году, когда оно готовилось къ войнѣ съ нами, частью перешло въ руки маньчжурскихъ солдатъ.

Digitized by Google

Нарѣзное, заряжающееся съ дула ружье, со штыкомъ, чуть-ли не слѣдуетъ считать преобладающимъ въ маньчжурской пѣхотѣ. Рядомъ съ нимъ, но гораздо рѣже, встрѣчаются старыя гладкоствольныя американскія ружья *Спрингфильда* и нѣсколько чаще скорострѣльныя ружья новѣйшихъ системъ, какъ-то: *Спенсера*, *Ремингтона* и проч.

Въ кавалеріи очень часто встрѣчаются карабины системы *Голлисъ, сыновья* (Holliss sons).

Конный отрядъ маньчжурскаго генерала Шуана, возвращавшійся съ поисковъ за хунхузами и обогнавшій пасъ въ долинѣ Мо-до-ши, былъ вооруженъ слѣдующимъ образомъ: всадники, непосредственно слѣдовавшіе за генераломъ, и, какъ надо думать, составлявшіе его личный конвой, были вооружены однообразно, карабинами *Винчестера*. Остальные люди имѣли за плечами карабины разныхъ другихъ системъ, а частью длинныя пѣхотныя винтовки, безъ штыковъ. Кромѣ карабиновъ и ружей, каждый всадникъ имѣлъ саблю, которая какъ въ маньчжурской, такъ и въ китайской кавалеріи, прикрѣпляется къ сѣдлу лошади, съ лѣвой стороны.

Если въ вооруженіе маньчжурской кавалеріи входятъ частью пѣхотныя винтовки, то, съ другой стороны, встрѣчаются и пѣхотинцы, вооруженные кавалерійскими укороченными ружьями, или карабинами.

Гораздо болѣе однообразія существуетъ въ вооруженіи китайскихъ войскъ.

Преобладающимъ ружьемъ въ китайской пѣхотѣ слѣдуетъ считать магазинное, кажется 6-ти зарядное, ружье системы Гочкиса [1]), а въ кавалеріи карабинъ Винчестера.

Ими были вооружены всѣ китайскія команды, которыя намъ приходилось встрѣчать въ Нингутѣ и Гиринѣ.

---

[1]) Я привожу переводъ съ англійской надписи, прочитанной на одномъ такомъ ружьѣ: „Магазинныя ружья Винчестера". Сдѣлано компаніей магазинныхъ ружей Винчестера, въ Нью-Гевенъ. Патентовано октября 16, 1860 г., іюня 25, 1872 г., іюля 23, 1878 г., и подъ патентомъ Гочкиса августа 17, 1869 г., февраля 15, 1870 г., ноября 9, 1875 г., ноября 14, 1876 г. и 23 января 1877 г. № 16551.

Digitized by Google

Не смотря на это и на то, что всѣ свѣдѣнія съ полнымъ согласіемъ говорятъ за однообразное вооруженіе всѣхъ китайскихъ войскъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи, я не рѣшаюсь выдавать этого за фактъ, стоящій внѣ всякаго сомнѣнія.

По дорогѣ между Га-мянь-ши и Тай-ма-гоу, намъ попался на встрѣчу небольшой китайскій пѣхотный отрядъ, шедшій на Малый Суйфучъ, на соединеніе съ генераломъ Шуаномъ.

Отрядъ этотъ былъ вооруженъ пѣхотными, заряжающимися съ дула, винтовками со штыками, частью карабинами и пиками на очень длинныхъ древкахъ. Замѣченъ даже одинъ солдатъ съ трезубцемъ въ рукахъ.

Въ виду такого факта является вопросъ: не выставляли-ли китайскія власти командъ, вооруженныхъ превосходными ружьями Гочкиса и карабинами Винчестера, только на показъ, чтобы вселить въ насъ выгодное мнѣніе о вооруженіи китайскихъ войскъ.

Но можно допустить и другое предположеніе.

Зная, что скорострѣльное оружіе дорого стоитъ и требуетъ самаго тщательнаго сбереженія, китайцы, можетъ быть, выдаютъ его на руки, для обученія, только войскамъ, расположеннымъ въ городахъ, или особыхъ лагеряхъ, гдѣ и способы храненія оружія и надзоръ, со стороны начальства, достаточно гарантируютъ болѣе или менѣе исправное его состояніе.

При командировкахъ же людей, или командъ, въ отдаленныя мѣстности, гдѣ условія для надлежащаго сбереженія оружія гораздо менѣе благопріятны, они выдаютъ имъ на руки старое оружіе, сохраняющееся въ складахъ, а скорострѣльное оружіе отбираютъ и обращаютъ въ склады.

Извѣстно, напримѣръ, что въ нингутинскомъ складѣ оружія хранится до 3.000 винтовокъ Гочкиса.

И дѣйствительно, если огнестрѣльное оружіе содержится въ китайскихъ войскахъ въ неисправномъ видѣ вообще, то въ нѣкоторыхъ отдаленныхъ и уединенныхъ пунктахъ расположенія войскъ, какъ напримѣръ на пограничныхъ и другихъ караулахъ, оно содержится, можно сказать, въ безобразно-неисправномъ видѣ, въ чемъ мы имѣли возможность убѣдиться собственными своими глазами.

Digitized by Google

Но такъ или иначе вооружены китайскія войска въ настоящее время, остается внѣ сомнѣнія тотъ фактъ, что въ недалекомъ будущемъ всѣ и маньчжурскія и китайскія войска, расположенныя въ Маньчжуріи, будутъ вооружены единообразно, именно: пѣхота магазинными ружьями Гочкиса, а кавалерія магазинными же штуцерами Винчестера, центральнаго боя.

На строющемся нынѣ оружейномъ заводѣ въ Гиринѣ будетъ выдѣлываться только это оружіе и оно предназначается для вооруженія всѣхъ вообще расположенныхъ въ Маньчжуріи войскъ.

Что касается китайской полевой артиллеріи, то полученныя мною свѣдѣнія говорятъ, что въ каждомъ укрѣпленіи, и слѣдовательно, въ каждой маньчжурской или китайской ляпзѣ, потому что въ настоящее время, за незначительными исключеніями, каждая ляпза расположена въ особомъ укрѣпленіи, или въ лагерѣ, обнесенномъ стѣною и рвомъ,—имѣется 4 орудія, изъ конхъ два стальныя, заряжающіяся съ казны, и два мѣдныя, заряжающіяся съ дула. Кромѣ того, есть запасныя орудія въ складахъ.

Судя по описанію этихъ орудій, ихъ нужно отнести къ разряду горныхъ.

Лично мнѣ, въ одномъ изъ хуньчунскихъ укрѣпленій, удалось видѣть два орудія: оба они горныя, стальныя, заряжающіяся съ казны, напоминающія наши орудія Барановскаго, но короче ихъ.

Разсмотрѣть подробностей я не имѣлъ возможности.

Говорятъ, что, во время ученій, орудія передвигаются на людяхъ, но что, на случай похода, подъ каждое орудіе имѣются 4 лошади".

Далѣе онъ же говоритъ:

„Основанія для опредѣленія числа полевыхъ орудій, имѣющихся въ войскахъ, расположенныхъ въ Гиринской провинціи, приведены мною выше.

Если по 4 полевыхъ орудія имѣется только въ пѣхотныхъ ляпзахъ, хотя по свѣдѣніямъ они имѣются и въ кавалерійскихъ, то общее число запряженныхъ полевыхъ орудій опредѣлится цифрою 144.

Digitized by Google

Достовѣрно извѣстно, что въ общемъ числѣ орудій заключается значительный процентъ горныхъ, наиболѣе соотвѣтствующихъ условіямъ мѣстности въ Манчьжуріи и сопредѣльныхъ ей нашихъ владѣніяхъ".

Наконецъ касательно вооруженія всей китайской арміи приведемъ свѣдѣнія, заимствованныя изъ статьи Н. Янжула [1]). У него сказано, что постоянная китайская армія состоитъ изъ нижепоименованныхъ частей и вооружена слѣдующимъ образомъ:

1. Императорская гвардія, въ составѣ 20,000 человѣкъ, вооружена луками, мечами и копьями и только отчасти старыми, заряжаемыми съ дула, винтовками [2]).

2. Собственно знаменныя войска столицы, въ составѣ около 60,000 человѣкъ, въ отношеніи вооруженія схожи съ гвардіей.

3. Регулярная армія столицы заключаетъ въ себѣ слѣдующія войска: а) *пѣхота*—четыре баталіона, въ каждомъ по 875 человѣкъ, вооруженныхъ заряжающимися съ дула винтовками русскаго издѣлія. Одинъ баталіонъ кадетъ, состоящій изъ 300 мальчиковъ, вооруженныхъ мечами, луками и стрѣлами. Три баталіона, по 800 человѣкъ въ каждомъ, вооруженные фитильными ружьями, мечами и щитами. Гвардія принца Гуна, состоящая изъ 200 чел., вооруженныхъ старинымъ китайскимъ неогнестрѣльнымъ оружіемъ: б) *кавалерія* — пять полковъ по 1,000 ч. въ каждомъ, вооруженныхъ ружьями Энфильда, карабинами системы Шаспо и пиками: в) *артиллерія*—24 полевыхъ орудія 9-ти и 12-ти фунт. калибра, возимыхъ двумя лошадьми при ше-

---

[1]) См. „Русскій Инвалидъ" 1881 г., № 58. Статья эта въ свою очередь основана на свѣдѣніяхъ Генри Вульфа, помѣщенныхъ въ американскомъ журналѣ „The Californian".

[2]) По свѣдѣніямъ газеты „Голосъ", отъ 12 іюля 1880 г., императорская гвардія имѣетъ слѣдующее вооруженіе: а *пѣхота*: 6 баталіоновъ, въ составѣ 5,200 человѣкъ, вооружены заряжающимися съ дула ружьями, подаренными Россіей. Вооруженіе остальныхъ 4,800 человѣкъ пѣхоты состоитъ изъ кремневыхъ и фитильныхъ ружей, пикъ и щитовъ: б) *кавалерія*: изъ 5,500 чел. кавалеріи, около 2,000 вооружены ружьями и карабинами системы Шаспо; в) *артиллерія*: состоитъ изъ 32 орудій—по большей части небольшихъ бронзовыхъ пушекъ, полученныхъ изъ Россіи, и нѣсколькихъ мортиръ. При этомъ общая численность гвардейскихъ войскъ опредѣляется въ 18,000 человѣкъ.

Digitized by Google

сти человѣкахъ прислуги. Эти орудія большею частью мѣдныя, гладкоствольныя, русскаго издѣлія: шесть орудій нарѣзныхъ, системы Армстронга, заряжаемыхъ съ казны; бригада изъ 1,000 чел., вооруженная старинными безобразными мушкетами, изъ которыхъ, какъ изъ крѣпостнаго ружья, стрѣляютъ со станка.

4. Отрядъ, расположенный въ лагерѣ близъ дворца Юань-минъ-юань, въ видѣ резерва, на случай защиты столицы, заключаетъ въ себѣ: а) *пѣхоты*—три баталіона, по 875 чел. въ каждомъ, вооруженныхъ ружьями Ремингтона; б) *кавалеріи*—2,000 чел. (не сказано какъ вооруженныхъ); в) *артиллеріи*—одна полевая батарея изъ 4-хъ и 12-ти фунт. пушекъ и одна батарея изъ 4-хъ гаубицъ.

5. 1-й корпусъ войскъ Ли-хунъ-чжана, въ числѣ около 45.000, расположенъ въ Тянь-цзинѣ и его окрестностяхъ, въ нѣсколькихъ сильно укрѣпленныхъ лагеряхъ. Каждый укрѣпленный лагерь представляетъ четырехсторонникъ, въ углахъ котораго поставлены орудія разныхъ системъ, какъ-то: Армстронга, Круппа и Вавассера, калибромъ отъ 12-ти до 40 фунтовыхъ. На болѣе важныхъ мѣстахъ, какъ, напримѣръ, надъ воротами, поставлены, сверхъ того, орудія Гатлинга и французскія картечницы. Оружіе въ пѣхотѣ: ружья Эйфильда, заряжающіяся съ дула, ружья Винчестера, Снайдера, Ремингтона, Шасно, Маузера, Альбини и въ небольшомъ числѣ магазинныя. Артиллерія вооружена пушками Армстронга, Круппа, Бохума (системы Бродвеля) и Вавассера 9-ти и 12-ти фунтовыми. Сверхъ того, имѣются 10 батарей картечницъ Гатлинга и небольшое число французскихъ картечницъ. Вооруженіе кавалеріи состоитъ изъ магазинныхъ карабиновъ Шарпа и пикъ.

6. 2-й корпусъ войскъ Ли-хунъ-чжана, въ числѣ 55,000, въ отношеніи вооруженія совершенно напоминаетъ вышеупомянутыя тянцзинскія войска [1]).

---

[1]) По свѣдѣніямъ, помѣщеннымъ въ газетѣ „Новое Время“ 1883 г., № 2643, войска 1-го и 2-го корпуса Ли-хунъ-чжана имѣютъ слѣдующее вооруженіе: а) *пѣхота*—ружья Эйфильда (50,000), Винчестера, Снайдера, Альбини, Маузера (по 6,000), Ремингтона 10,000), Шасно (8,000) и магазинныя (5,000); б) *артиллерія*—кромѣ 10 батарей французскихъ и американскихъ митральезъ, имѣетъ еще орудія Армстронга, Круппа, Бохума-Бродьеля и Вавассера, 9 и 12 фунт. калибра; в) *кавалерія*—вооружена саблями, пиками, револьверами Ремингтона и карабинами Шарпа.

Digitized by Google

7. Армія сѣверо-западныхъ провинцій (такъ называемая Новой Линіи), подъ начальствомъ Цзо-цзунъ-тана, въ числѣ 180,000 чел., по своему вооруженію, по свѣдѣніямъ Вульфа, лучшая во всемъ Китаѣ. Значительная часть пѣхоты вооружена ружьями Ремингтона и Мартини-Пибоди. Вся кавалерія—револьверами Ремингтона и карабинами Шарпа. Въ полевой артиллеріи нѣкоторая часть орудій системы Круппа, а также есть картечницы Гатлинга. Осадная артиллерія имѣетъ 20-ти и 40-ка фунт. орудія Круппа. И. Янжулъ прибавляетъ: „Свѣдѣнія, сообщаемыя въ американскомъ журналѣ о числительности, вооруженіи и боевой годности войскъ Цзо-цзунъ-тана, очевидно преувеличены, такъ какъ во многомъ противорѣчатъ другимъ сообщеніямъ, встрѣчающимся въ англійскихъ газетахъ. Надо предполагать, что въ дѣйствительности численность европейски обученныхъ и вооруженныхъ скорозарядным оружіемъ войскъ Цзо-цзунъ-тана не превышаетъ 40,000—50,000 человѣкъ; прочія же его войска имѣютъ старинное китайское вооруженіе. Большая часть нарѣзныхъ орудій изготовляется въ арсеналѣ, устроенномъ Цзо-цзунъ-таномъ въ Ланъ-чжеу-фу. Во всякомъ случаѣ нельзя отвергать, что китайское правительство принимаетъ энергическія мѣры для снабженія этихъ войскъ новымъ усовершенствованнымъ оружіемъ".

8. Отрядъ войскъ, въ числѣ 17,000 чел., въ городѣ Чи-фу, открытомъ для европейцевъ, не сказано какъ вооруженъ, но упомянуто, что обученъ европейскимъ инструкторомъ.

9. Корпусъ войскъ въ провинціи Сы-чуанъ (на крайнемъ западѣ собственно Китая). Не сказано какъ вооруженъ, но по свѣдѣніямъ газеты „China Mail", эти войска состоятъ изъ 35-ти регулярныхъ баталіоновъ и многихъ частей милиціонеровъ, не получившихъ правильной организаціи. Въ регулярныхъ войскахъ числится 16,000 вооруженныхъ солдатъ.

Всего же изъ числа 470,000 пѣхоты вооружены болѣе современнымъ оружіемъ и обучены по европейски, по приблизительному разсчету, около 176,000, а именно:

Digitized by Google

Въ Пекинѣ и его окрестностяхъ	10,000
„ Тянь-цзинѣ	85,000
„ Сы-чуанѣ	16,000
„ Чи-фу	15,000
На Новой Линіи	50,000
Итого	176,000

Обмундированіе, снаряженіе и довольствіе.

Обмундированіе китайскихъ нижнихъ чиновъ состоитъ изъ цвѣтной шерстяной куртки, на подобіе женской кофты, съ такой же цвѣтной оторочкой въ видѣ неширокой ленты: панталоны изъ дабы или плиса, у пѣхотинцевъ обыкновенно европейскаго покроя, а у кавалеристовъ китайскаго; сверхъ панталонъ распашная узорчатая юпка; плисовые или кожанные сапоги, а иногда травяныя лапти, и, наконецъ, на голову надѣваютъ шапку (разнообразной формы) или подбирающую косу повязку, въ видѣ чалмы, изъ куска синей дабы. Званіе и принадлежность къ извѣстной линіи обозначается нашивкой соотвѣтственной надписи на груди и на спинкѣ куртки.

Офицеры носятъ на шапкѣ шарики, обозначающіе чины.

Въ знаменныхъ войскахъ существуютъ опредѣленныя нормы денежныхъ отпусковъ и дачи риса на человѣка, которые и выдаются по распоряженію финансовой палаты. По свѣдѣніямъ 1868 года размѣры содержанія были слѣдующіе [1]) (не сказано въ мѣсяцъ или въ годъ, но вѣроятно въ годъ):

	Лан серебр. [2])	*Рису мешков.*
Князьямъ 1-й степени . .	10,000	5,000
„ 2-й „ . .	5,000	2,500
„ 3-й „ . .	2,500	1,250
„ 4-й „ . .	2,300	1,150
„ 5-й „ . .	700	350
Офицерамъ въ Пекинѣ:		
1-го и 2-го класса . . .	180	90
3-го и 4-го „ . . .	155	775
5-го и 6-го „ . . .	130	65
7-го и 8-го „ . . .	105	525

[1]) См. „Военно-статистическій сборникъ“, выпускъ III, изд. 1868 г. стр. 191.

[2]) Одинъ китайскійланъ равенъ двумъ серебрянымъ рублямъ.

Digitized by Google

Солдатамъ въ Пекинѣ:		
Гвардейцу	48	22
Артиллеристу	36	27.6
Пѣх. ун.-оф. и арт. учен. .	24	22
Пѣхотинцу	18	22
Гвард. краснопоясн. . . .	60	22
Зеленаго знамени:		
Офицеру 2-го класса . .	961	—
Остальнымъ отъ	900 ?	—
до	100	—
Солдату конному	24	3.6
„ пѣшему	18	3.6
„ гарнизонному . .	12	—

Довольствіе вербовочныхъ войскъ не вездѣ одинаково, хотя и тутъ замѣтно стремленіе мѣстныхъ начальниковъ согласовать отдѣльныя положенія, установивъ среднюю цифру жалованья для нижнихъ чиновъ, именно: для пѣхотинца около трехъ ланъ въ мѣсяцъ, а для кавалериста около девяти ланъ.

Въ началѣ вербовочнымъ войскамъ не выдавали обмундированія, и отпускъ начался лишь съ 1874 г. Въ войскахъ восьми знаменъ оружіе выдается натурою или деньгами, а въ зеленомъ знамени всегда натурой.

Нельзя не отмѣтить того обстоятельства, что положенные войскамъ отпуски въ рѣдкихъ случаяхъ полностью доходятъ по назначенію, такъ какъ обычай удерживать въ свою пользу извѣстную часть полагающагося солдатамъ содержанія прочно укоренился среди китайскихъ военныхъ начальниковъ.

Затѣмъ, относительно снаряженія и довольствія пограничныхъ съ нами китайскихъ войскъ, мы приводимъ выписки изъ путешествія Пол. Пржевальскаго, донесеній Г. М. Фриде, Г. Л. Колпаковскаго и Пол. Барабаша.

Полковникъ Пржевальскій говоритъ [1]):

„Армія Цзо-цзунъ-тана, дѣйствовавшая противъ дунганъ, составлена была, главнымъ образомъ, изъ знаменныхъ маньчжурскихъ войскъ. Форменная одежда этихъ солдатъ, видѣнныхъ

[1]) „Третье путешествіе въ центральной Азіи“, изд. 1883 г.

Digitized by Google

ами въ Хами, состояла изъ красной, въ родѣ кофты, курмы [1]), которой на груди и спинѣ на кругломъ бѣломъ полѣ, словно а яблокѣ мишени, вышито названіе части, къ которой принад-ежитъ солдатъ. Подъ курму надѣвается далембовый халатъ: тѣмъ далембовыя панталоны съ плисовыми наколѣнниками; лисовые, съ войлочными подошвами, сапоги дополняютъ кос-омъ описываемыхъ воиновъ. На голову свою лѣтомъ они повя-ивають большой пестрый платокъ, изъ подъ котораго сзади ускается, или иногда обматывается вокругъ головы, длинная са. Въ такомъ уборѣ, съ безусымъ и безбородымъ лицомъ, итомъ съ сильно развязными, даже нахальными манерами, аньчжурскіе солдаты много напоминаютъ нашихъ разгульныхъ ревенскихъ женщинъ, на которыхъ еще болѣе походятъ сво-и неудобоописываемыми привычками".

Г. М. Фриде пишетъ [2]): „Войска 8-ми знаменъ служатъ на оихъ лошадяхъ и въ своемъ платьѣ, форменной и однообраз-й одежды у нихъ по видимому и слышанному не полагается. динственнымъ признакомъ нахожденія на службѣ воиновъ этихъ ужитъ безрукавка изъ выдѣланной кожи мѣстнаго звѣря или атерчатая, отороченная чернымъ бархатомъ или плисомъ. бувь тоже не однообразная, но въ большинствѣ случаевъ не-льшіе сапоги на толстой подошвѣ изъ лошадиной кожи. Голов-й уборъ лѣтомъ—пестрый клѣтчатый бѣло-синій платокъ, ко-рый придерживаетъ обмотанную вокругъ головы косу, или вой-чная небольшая шапочка сѣраго цвѣта, маньчжурскаго образца, нусообразная съ отогнутыми полями, которыя обшиты чернымъ исомъ. Зимою у нихъ таже одежда, что и лѣтомъ, но на мѣху, большей части бараньемъ, и шапочка такая же, какъ и лѣ-мъ, только отороченная на макушкѣ гривкой изъ собольяго, ньяго, лисьяго или кошачьяго мѣховъ, смотря по состоянію,

---

[1]) Обмундированіе китайскихъ войскъ отличается отъ обыкновенной одежды тайцевъ только курмою, разноцвѣтною (смотря по цвѣту знамени) въ войскахъ ньчжурскихъ. Офицеры въ своихъ чинахъ (коихъ 9 классовъ) различаются по ѣту и величинѣ шариковъ на шляпахъ.

[2]) Изъ донесеній о вооруженныхъ силахъ китайцевъ вѣдомства Илійскаго янь-цзюнь-цзиня, за сентябрскую треть 1882 года.

Digitized by Google

и кромѣ того имѣются наушники, назатыльникъ и налобникъ изъ дешеваго мѣха. Наушники эти, назатыльники и налобники при миованіи надобности, укладываются во внутрь шапочки. На шапкахъ у солдатъ кисточка изъ красныхъ бумажныхъ шнурковъ, у офицеровъ шарики по чинамъ. У офицеровъ курмы шерстяныя, а у генераловъ шелковыя. Унтеръ-офицеры носятъ такую же одежду какъ и солдаты, но отличаются нашивками изъ тесьмы на рукавахъ.

Солдаты юнъ получаютъ отъ правительства одежду, обувь и лошадей. Солдаты внѣ службы носятъ лѣтомъ синюю длинную рубаху изъ дабы, заправляемую обыкновенно въ синія же штаны, которыя въ свою очередь укрѣпляются чѣмъ придется, обыкновенно поясомъ, и за тѣмъ либо носятся спущенными къ башмакамъ, либо заправляются въ чулки и въ сапоги; на на службѣ у солдатъ обязательная однообразная верхняя одежда, форменная курма (куртка) изъ бумажной или шерстяной матеріи [1]), по большей части краснаго (въ кавалеріи) или оранжеваго, рѣже синяго цвѣтовъ (въ пѣхотѣ). Курмы имѣютъ кругомъ рукавовъ и пол, широкую въ четверть аршина оторочку или обшивку—къ яркимъ основнымъ цвѣтамъ темную (черную), а къ темнымъ яркую (оранжевую); затѣмъ однообразный матерчатый поясъ. Панталоны бумажнаго не бѣленаго миткаля, вдѣланныя на половину въ холстинныя, или плисовыя голенища, пришитыя къ обыкновеннымъ китайскимъ башмакамъ на толстыхъ подошвахъ, и сверху штановъ широкіе набедренники изъ красной же или оранжевой шерстяной матеріи, преимущественно у кавалеристовъ,—такъ что передъ и бока всякаго всадника закрыты, а задъ открытъ. Подбиты куртки всегда бываютъ синею дабою, и для предосторожности солдаты внѣ службы надѣваютъ ихъ навыворотъ.

Вообще можно сказать, что въ обмундированіи этихъ войскъ, помимо покроя курмы, который однообразенъ, большую роль играетъ вкусъ и произволъ начальника, отъ котораго часто зависитъ выборъ цвѣта для курмы.

---

[1]) Форменная одежда эта называется Магуза.

Digitized by Google

Болѣе щеголеватые начальники заставляютъ и солдатъ одѣваться нарядніе.

Понятно, что конвойныя войска всегда одѣты и обуты опрятніе проч..хъ. Вы-дуи Цзянь-цзюня имѣютъ курмы оранжеваго цвѣта, съ зеленой оторочкой и съ зеленымъ поясомъ, а халаты черные плисовые, подбитые красной шерстяной матеріей, такія же черныя штаны и небольшіе полубархатные сапоги.

Конница имѣетъ подобныя же курмы, какъ и пѣхота, и сверхъ того иногда черныя полубархатныя или матерчатыя безрукавки, какъ и у знаменныхъ войскъ, но главное отличіе обоихъ родовъ войскъ составляютъ вышитыя на груди и спинѣ буквы, обозначающія названія частей и имена начальниковъ, чего никогда не бываетъ у знаменныхъ войскъ.

Зимой пѣхота и конница получаютъ теплые, стеганные халаты, теплыя штаны. Обувь составляютъ небольшіе сапоги и башмаки на толстыхъ подошвахъ, голенища и головки изъ маты, или бумажной или шелковой матеріи; подошвы изъ войлока и бумажной массы. Лѣтомъ солдаты обыкновенно предпочитаютъ ходить безъ сапогъ. Головной уборъ пѣхоты состоитъ изъ платка синяго съ черными разводами, а конницы изъ шапки такого же образца, какъ въ знаменныхъ войскахъ. Въ войскахъ Цзянь-цзюнь-цзиня аммуниціи вовсе не имѣется, а патроны носятся или въ сумкахъ киргизскаго образца, или въ особыхъ мѣшечкахъ на животѣ, въ родѣ набрюшника, или же прюсто въ подвороченномъ подолѣ курмы. Ни ранцевъ, ни мѣшковъ не видѣли на людяхъ наши офицеры, ѣздившіе знакомиться съ состояніемъ китайской арміи.

Отпускъ вещей роскошный: помимо форменной курмы, безрукавки и набедренниковъ, которые возобновляются по требованію главныхъ начальниковъ, всѣ вещи для домашняго употребленія выдаются солдатамъ на годъ, неисключая и длиннаго стеганаго ваточнаго халата.

Въ нѣкоторыхъ частяхъ вещи отпускаются, по требованіямъ главныхъ начальниковъ, интендантствомъ Цзянь-цзюня, которое ведетъ имъ контроль и заказываетъ, или покупаетъ все нужное на годъ, по приблизительному расчету, впередъ въ Застѣнномъ Ки-

Digitized by Google

тѣ. Отсюда запасы перевозятся въ главный вещевой складъ, устраиваемый тамъ, гдѣ находится главный начальникъ (прежде въ гор. Шихо, а теперь въ гор. Суйдунѣ); изъ склада войска обязаны принимать вещи и перевозить ихъ къ себѣ собственными средствами. До сихъ поръ вещи большею частью получались изъ гор. Ланъ-джоу-фу.

Въ нѣкоторыхъ же отдаленныхъ частяхъ—на вещевое, прикарочное и денежное довольствіе отпускаются начальникамъ частей соотвѣтствующія суммы изъ казначействъ Цзянь-цзюнь-цзиня или Лю-дзинь-тана, смотря по тому, откуда войска: начальники частей сами, коммерческимъ способомъ, довольствуютъ солдатъ, заготовляютъ обувь, мундирную одежду и снаряженіе, ремонтируютъ оружіе и даже строятъ помѣщенія: изъ солдатскаго жалованья вычитается стоимость провіанта, мяса, одежды, обуви, фуража, а остальное выдается нижнимъ чинамъ на руки, при чемъ значительная доля попадаетъ въ карманы начальниковъ.

Вообще начальники частей сильно эксплоатируютъ и плохо кормятъ своихъ солдатъ, вслѣдствіе чего бываютъ частые побѣги и неудовольствія. Такъ какъ жалованья недостаточно для удовлетворенія всѣхъ нуждъ солдатъ, то нижніе чины ходятъ на вольныя работы, занимаются мелочной торговлей и весьма часто воруютъ.

На совѣтахъ Цзянь-цзюня впрочемъ не разъ подымались вопросы о томъ, чтобы всѣ войска сами заготовляли себѣ что нужно, но до сихъ поръ интендантство отстаивало себя.

Намѣстникъ Кашгара и Илійской провинціи Лю-шао-даринъ (Лю-дзинь-танъ), желая уменьшить, вѣроятно, расходъ на обмундированіе своихъ войскъ, присылалъ чиновниковъ своихъ зимою 1881—1882 г. въ Кульджу прицѣниться, а въ случаѣ нужды и сдѣлать заказы.

Чиновники эти, сообща съ теперешнимъ интендантомъ арміи (Лоузономъ), амбанемъ Иномъ [1]), нашли удобнѣе всего заказать

---

[1]) Собственно говоря у Цзянь-цзюнь-цзиня нѣтъ интендантства, а есть при немъ совѣтъ, состоящій изъ трехъ лицъ Мань-зуна (онъ въ Шихо), Фу-лозуна и Инь-чжулина.

Digitized by Google

30,000 рубахъ и столько же штановъ изъ дабы бѣлаго цвѣта, въ Кульджѣ же, Вѣрненскому 1-й гильдіи купцу—таранчинцу Вали-ахуну Юлдашеву.

На счетъ интендантства мы ничего опредѣлительнаго сказать не можемъ—часть эта совершенно отдѣлена отъ войскъ. Хранитъ оно вещи и хлѣбъ въ складахъ, называемыхъ лонтаями; послѣдніе имѣются вездѣ, гдѣ расположены сколько нибудь значительные отряды.

Содержаніе войскъ слѣдующее:

Солдаты юнъ получаютъ: пѣхотные 3 руб. 40 коп. и конные 5 руб. 40 коп. въ мѣсяцъ на серебро, кромѣ того провіантское довольствіе по $1^1/_2$ джина муки ($2^1/_4$ ф.), немного крупы (рису), когда она есть, и $^3/_4$ ф. мяса въ сутки, по послѣднее по дороговизнѣ даютъ не всегда, при чемъ, по словамъ поручика Калитина, замѣняютъ иногда выдачей опіума [1]). Во время поѣздки поручика Калитина въ Шихо, въ іюлѣ и августѣ 1880 г., всѣ войска, расположенныя отъ Такіязы до Шихо включительно, мяса не получали вовсе. Говорили, что отпускъ таковаго начнется съ сентября мѣсяца 1880 года.

Поручикъ Калитинъ видѣлъ варку солдатъ, сопровождавшихъ транспортъ въ Джинхо. Въ котелъ были положены катышки изъ сыраго тѣста, немного зелени и соли; черезъ $1^1/_2$ часа, когда вода нѣсколько разъ вскипѣла, супъ этотъ разлили по чашкамъ. Лично полагаю, что правильнаго опредѣленнаго отпуска мяса нѣтъ, а таковое полагается войскамъ въ праздники, или въ видѣ награды.

Лошади китайской кавалеріи кормятся на казенный счетъ; ихъ держатъ возможно дольше въ табунахъ, затѣмъ кормятъ просомъ, полупротертой пшеницей и тертымъ горохомъ, смачивая эти продукты водою.

Китайцы мастерски понимаютъ лошадь и умѣютъ ходить за нею. Въ упряжи лошади повинуются словамъ, а подъ верхомъ никогда не бываютъ строптивыми; вообще въ лошади цѣнятъ силу и ходъ. Коренники по большей части китайской породы,

[1]) Лично я имѣлъ случай неоднократно видѣть, что куреніе опіума между китайскими солдатами сильно развито.

Digitized by Google

напоминаютъ нѣсколько ломовыхъ извощиковъ, а верховыя лошади—монгольской породы (калмыцкія и киргизскія). Они всѣ имѣютъ мягкіе, покойные аллюры: такъ называемую ходу (проѣздъ), или иноходь; послѣднюю создаютъ искуственно, посредствомъ треноженія и пріученія ихъ спеціально китайцами и маньчжурами. Лошади крѣпки, выносливы, послушны, мягки. Сѣдла прочны, удобны для сидѣнія и не сбиваютъ лошадь, хотя тяжелы.

Обратимся опять къ вопросу о жалованьѣ: десяточные въ ляндзахъ, нѣчто въ родѣ нашихъ унтеръ-офицеровъ—Ши-чжаны, получаютъ по пяти ланъ серебромъ, что составитъ около 13 кред. руб.; помощники сотенныхъ командировъ—Фушау 10 ланъ: сотенные командиры—Шо-гуаны по 40 ланъ: помощникъ начальника ляндзы—Бамъ-бань 60 ланъ и командиръ ляндзы—Ниъ-гуанъ 100 ланъ въ мѣсяцъ. Конница китайская, какъ заявляютъ главные начальники, служитъ на лошадяхъ Еджинъ-хана (Богдохана), имъ ремонтируется и получаетъ отъ него продовольствіе, но на практикѣ солдаты ѣздятъ на собственныхъ лошадяхъ и обязаны лѣтомъ сами кормить ихъ, и только зимою получаютъ просо и солому; въ случаѣ потери коня они покупаютъ новый на собственный счетъ. Ближайшія послѣдствія такого порядка составляютъ воровство и побѣги. Нигдѣ нѣтъ столько бѣжавшихъ, какъ въ конныхъ частяхъ.

Трудно опредѣлить размѣръ содержанія высшихъ китайскихъ начальниковъ, но вообще окладъ сравнительно довольно значительный; собственно жалованье небольшое, самую существенную часть содержанія составляютъ столовыя деньги; говорятъ, что То-даринъ получаетъ по 7 ямбъ въ мѣсяцъ, прочіе иджаны и тулинны по 4, но сюда входитъ и отпускъ на содержаніе канцеляріи управленія. Конныя китайскія войска у Цзянь-цзюня получаютъ усиленное жалованье. Окладъ солдатъ въ пѣхотѣ 3½ лана въ мѣсяцъ, а въ конницѣ 5 ланъ; размѣръ оклада высшихъ строевыхъ чиновъ этихъ войскъ мнѣ неизвѣстенъ.

Знаменная конница служитъ въ собственномъ платьѣ и на собственныхъ лошадяхъ. Жалованья рядовой получаетъ по 7 ланъ въ мѣсяцъ, но лошадь онъ довольствуетъ на собственный счетъ.

Digitized by Google

Жалованье, какъ знаменнымъ войскамъ, такъ и юнъ, должно выдаваться черезъ каждые 3 мѣсяца, но на дѣлѣ войска Цзянь-цзюнь-цзиня восемнадцать мѣсяцевъ уже не получали жалованья и громко ропщутъ на своего вождя и ближайшихъ начальниковъ.

Главное казначейство находится въ г. Суйдунѣ; серебро идетъ изъ Пекина прямо и чрезъ Монголію.

Никакихъ другихъ отпусковъ китайскимъ солдатамъ не полагается. Впрочемъ ежегодно, на 5-е число 5-й луны—по китайски Цей-данъ-у (мѣстный праздникъ), на 15-е число 8-й луны—Па-е-шу (праздникъ осени) и ко дню новаго года, отъ Императора отпускается на 5 человѣкъ по одному барану.

Праздникъ Цей-данъ-у лѣтній, при его наступленіи главный начальникъ приноситъ жертву богу земли и воды, а чиновники являются другъ къ другу съ поздравленіями.

Въ праздникъ Па-е-шу, осенній, приносятъ лунѣ жертву и благодарность за фрукты и овощи. Урядники и офицеры, до начальника лянзы включительно, получаютъ усиленную дачу провіанта, мукою; Инъ-гуану выдаютъ, напримѣръ, 18 джиновъ муки.

Порядокъ, которымъ довольствуются китайскіе солдаты, до извѣстной степени напоминаетъ нашу артель, но артели маленькія, на десять человѣкъ, которые размѣщаются въ ипанахъ, такъ чтобы могли имѣть свой котелъ; повозокъ подъ котлы полагается по одной на 20 человѣкъ, но содержится гораздо меньше по усмотрѣнію туплина.

Китайскія войска снабжены палатками, разныхъ размѣровъ, на 7, 10 и 20 рядовыхъ; дѣлаются онѣ изъ двойной дабы, обыкновенно синія съ бѣлымъ подбоемъ, или наоборотъ. Разбиваются палатки на три кола, подобно нашимъ переноснымъ; вышина ихъ пропорціональна величинѣ. Китайскіе начальники разсказывали, что въ конницѣ принято давать палатки по меньше на 5—7 человѣкъ, въ пѣхотѣ на 10; при этомъ старшіе начальники имѣютъ по нѣсколько палатокъ по особому разсчету, сообразно чину.

Палатки до сихъ поръ натурою отпускались отъ казны, срокомъ на 5 лѣтъ, и обходились большая въ 25 и 30 сереб. лянъ,

Digitized by Google

а средняя и малая въ 20 и 10 лань. Палатки эти, по моему мнѣнію, лучше нашихъ. Онѣ высоки и непромокаемы, обезпечиваютъ отъ вѣтра и удобны для жилья. Палатки возятся въ обозѣ".

По донесенію Г. Л. Колпаковскаго [1]:

„Одежда войскъ Тарбагатайской области весьма разнообразна.

У калмыковъ она нисколько не отличается отъ обще-народнаго костюма, у остальныхъ—отличіе состоитъ въ томъ, что на службѣ солдатъ надѣваетъ, поверхъ своего обыкновеннаго платья, еще однообразнаго покроя безрукавку, или курму, обшитую въ каждой части войскъ особаго цвѣта каймою.

Лѣтомъ солдаты надѣваютъ на голову пестрые платочки, зимою—теплыя войлочныя шапки съ мѣховыми наушниками; нѣкоторые ходятъ въ киргизскихъ малахаяхъ.

Обувь также разнообразна, какъ по фасону, такъ и по матеріалу. Иные солдаты ходятъ въ небольшихъ сапогахъ, другіе—въ башмакахъ, а нѣкоторые лѣтомъ зачастую и босикомъ.

Зимнее платье шьется на ватѣ или на мѣху.

Всѣ солдаты, кромѣ калмыковъ, носятъ набрюшники.

Костюмъ китайскаго солдата имѣетъ свои достоинства и недостатки.

Зимній головной уборъ теплъ и хорошо защищаетъ голову отъ холода. Лѣтній (косынка) не предохраняетъ ни отъ жары, ни отъ свѣта и только слабо защищаетъ косу отъ пыли.

Курма и халатъ просторны, не стѣсняютъ тѣла: лѣтомъ—это легкій и прохладный костюмъ, а зимою, если онъ на ватѣ или на мѣху—то въ немъ тепло. Курма защищаетъ отъ вѣтра, холода, но длинныя фалды халата и широкіе рукава стѣсняютъ свободу движеній.

Обувь легкая; но она не прочна и легко пропускаетъ воду.

Снаряженіе войскъ (мѣшки и палатки) возится въ обозѣ. Шанцевый инструментъ имѣется, но онъ также возится въ обозѣ. Кавалерійское сѣдло прочно, спины не сбиваетъ и удобно для сидѣнія, только оно нѣсколько тяжело; сѣдельный потникъ (кожанный) слишкомъ выступаетъ впередъ за переднюю луку и,

[1]) Изъ донесенія о китайскихъ войскахъ, расположенныхъ въ Тарбагатайской и Кобдоской областяхъ, за майскую треть 1883 года.

Digitized by Google

не будучи къ ней подвязанъ, часто стираетъ холку лошади. Уздечка ременная, поводья изъ тесьмы или ремня, удила желѣзныя, строгія. Лошади, по преимуществу калмыцкія, средняго роста, крѣпкія и выносливыя; аллюры у нихъ мягкіе.

Отпускъ денежнаго содержанія войскамъ Тарбагатайской области не одинаковъ.

Въ войскахъ, подвѣдомственныхъ Илійскому Цянь-цзюню, кавалеристу полагается, на все его содержаніе съ лошадью, ежемѣсячно—20 руб. сер. [1]), а пѣхотинцу—15 руб.

Въ войскахъ, подвѣдомственныхъ Тарбагатайскому амбаню Силуню, сибинцы и солоны получаютъ жалованье китайскими бумажными деньгами, каждый въ мѣсяцъ до 15 рублей; вслѣдствіе этого они недовольны своею настоящею стоянкою.

Каждому хотьюну и пѣхотному солдату полагается въ мѣсяцъ жалованья—первому по 10 руб. сер., второму по 4 руб. сер., муки по $1^1/_2$ фунта въ день, по одному барану къ празднику и платья на 10 рублей въ годъ.

Калмыку, состоящему на службѣ, отпускается въ мѣсяцъ жалованья по 4 руб. 50 коп. серебромъ.

Но положенные оклады жалованья полностью не доходятъ до солдатъ; часть денегъ остается по карманамъ разныхъ войсковыхъ начальниковъ.

Кромѣ того содержаніе войскъ вообще крайне затрудняется несвоевременною доставкою серебра изъ внутренняго Китая и мѣстнымъ недостаткомъ хлѣба. Иногда случается, что войска по нѣсколько мѣсяцевъ не получаютъ жалованья.

Вообще нечестное отношеніе къ солдатской копѣйкѣ, плохая пища и отсутствіе заботливости порождаютъ въ войскахъ частые побѣги, и часто заставляютъ солдатъ воровать, а иногда и грабить.

Изъ числа 13 начальниковъ надъ Цзянь-цзюневскими войсками 3 получаютъ жалованья въ мѣсяцъ по 75 руб. сер., остальные 10—по 35 руб. сер.

---

[1]) Содержаніе войскъ исчислено серебряными металлическими рублями; два серебряныхъ рубля равняются одному китайскому лану.

Digitized by Google

Изъ 100 лицъ, начальствующихъ надъ войсками амбаня Силуня:

10	получаютъ	ежемѣсячно	по	100 руб. сер.
25	„	„	„	75 „ „
30	„	„	„	50 „ „
40	„	„	„	40 „ „

При этихъ начальникахъ содержатся 40 толмачей, получающихъ въ мѣсяцъ по 20 рублей, и 40 разсыльныхъ, получающихъ по 10 руб. сер.

Такимъ образомъ содержаніе отрядовъ Цзяньцзюня обходится въ годъ до . . . . . 121,000 р. с.

Содержаніе войскъ Тарбагатайскаго амбаня Силуня стоитъ въ годъ до . . . . . 775,000 р. с.

На содержаніе же всѣхъ войскъ Тарбагатайской области ежегодно расходуется до. . . . 896,000 р. с.

Барабашъ, относительно знаменныхъ войскъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи, говоритъ:

„Люди являются на службу въ своемъ обмундированіи, а конные и на своихъ лошадяхъ. Отъ казны они получаютъ только оружіе.

Обмундированіе солдатъ отличается отъ общенародной одежды тѣмъ, что верхняя широкая куртка (курьма), соотвѣтствующая нашему мундиру, обшивается широкими цвѣтными тесьмами, а на груди и спинѣ этой куртки, на особыхъ клочкахъ матеріи, прописывается названіе части, къ которой солдатъ принадлежитъ. Лѣтомъ подъ курткою носится простой, а зимой ватный халатъ. изъ бумажной матеріи, съ разрѣзами по бокамъ до колѣнъ.

Сапоги—обыкновенные китайскіе, съ загнутыми вверхъ носками и съ подошвами около вершка толщины.

Однообразный головной уборъ я встрѣчалъ только у кавалеристовъ. Лѣтомъ онъ состоитъ изъ конической соломенной, а зимою изъ особой, войлочной шляпы, съ обычнымъ шарикомъ у чиновныхъ лицъ и съ краснымъ волосянымъ султаномъ.

Пѣхотинцы носятъ шапки разнообразныхъ формъ. Лѣтомъ, они обыкновенно повязываютъ головы платками.

Digitized by Google

Во время состоянія на службѣ каждый солдатъ получаетъ жалованья: пѣхотный 4 лана [1]), кавалерійскій 7 ланъ въ мѣсяцъ.

Примѣнительно къ существующему у насъ способу довольствія войскъ, въ означенномъ жалованьѣ заключается: собственно жалованье, провіантское, приварочное, а для кавалеристовъ и фуражное довольствіе.

Продовольствіе натурою казна отпускаетъ тѣмъ только частямъ войскъ, или командамъ, которыя расположены въ мѣстностяхъ, гдѣ жизненныхъ продуктовъ въ продажѣ нѣтъ, или пріобрѣтеніе ихъ сопряжено съ большими затрудненіями, какъ напримѣръ, на пограничныхъ караулахъ.

Въ прочихъ частяхъ войскъ солдатъ, получивъ свое жалованье, самъ заботится о прокормленіи себя и своей лошади, о ремонтѣ своего обмундированія, конскаго снаряженія и т. д.

Нынѣ строго слѣдятъ за тѣмъ, чтобы солдатъ полностью получалъ свое жалованье.

Передъ нашимъ прибытіемъ въ Нингуту, нингутскій фу-дутунъ *Дэ*, по представленію У-ченъ-цая, былъ понижень изъ генеральскаго въ унтеръ-офицерскій чинъ, за удержаніе въ свою пользу части содержанія, слѣдовавшаго его подчиненнымъ.

Устройство продовольствія солдатъ не относится къ обязанностямъ начальствующихъ лицъ.

Люди для этой цѣли соединяются иногда въ артели, отъ 10 до 20 человѣкъ. Но нерѣдко они довольствуются въ одиночку, по собственному вкусу и сообразно наличнымъ средствамъ.

Если довольствіе солдатъ предоставлено начальникамъ, то оно производится на комерческомъ основаніи.

Начальникъ расположенныхъ въ Хунчунѣ китайскихъ и частью маньчжурскихъ войскъ, генералъ Го, закупаетъ у насъ для довольствія солдатъ рыбу, разводитъ свиней, а съ будущаго года (1883) разсчитываетъ заняться распашкою земель.

Подспорьемъ скудному содержанію солдатъ служатъ, до нѣкоторой степени, работы по устройству укрѣпленій, городскихъ стѣнъ и дорогъ, или собственно государственныя работы.

[1])Ланъ=приблизительно 2 металлическимъ рублямъ. По курсу на серебро, существующему на Амурѣ, 4 лана=приблизительно 10 нашимъ кредитнымъ рублямъ.

Digitized by Google

О существованіи такъ называемыхъ вольныхъ работъ мнѣ не приходилось слышать. Но, вѣроятно, и онѣ существуютъ.

Пѣхотинцамъ, которые наряжаются на работы по исправленію нингутинско-гиринскаго тракта, обѣщана прибавка къ жалованью по 3 лана въ мѣсяцъ.

Эти работы начаты давно, но изъ людей, принимавшихъ въ нихъ участіе, до настоящаго времени, означенною прибавкою никто не удовлетворенъ, и она пока остается въ области обѣщаній.

Въ исправленіи нѣкоторыхъ участковъ омосо-хуньчунской дороги участвовало 200 солдатъ, по ровну изъ О-до-чена и Ганьцза-гая. На расходы по выполненію этихъ работъ взыскано съ одоченскихъ и ганьцзагайскихъ купцовъ 1800 рублей, но изъ нихъ наряжавшимся на работы солдатамъ на руки выдано пока 300 рублей.

Офицеры получаютъ жалованье по чинамъ, или степенямъ, которыхъ 9, порціоны по должностямъ и фуражныя на лошадей.

Такъ, начальникъ крѣпости на Мурени — офицеръ съ синимъ непрозрачнымъ шарикомъ, получаетъ жалованья 90 ланъ въ годъ и порціоновъ 20 ланъ въ мѣсяцъ.

Никакихъ другихъ видовъ денежнаго довольствія не существуетъ.

Если командируется куда-либо офицеръ, получающій фуражныя деньги, то онъ обязанъ ѣхать на своей лошади. Если офицеръ не получаетъ фуражныхъ, то ему разрѣшается пользоваться казенными лошадьми, содержимыми на почтовыхъ станціяхъ.

Въ видѣ особой привилегіи таковыми лошадьми могутъ пользоваться и всѣ генеральскіе чины, хотя бы они и получали фуражныя".

Далѣе онъ же говоритъ относительно китайскихъ войскъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи:

„Очень много людей, входящихъ въ составъ китайскихъ ляпзъ, нынѣ расположенныхъ въ Маньчжуріи, уже получило военное образованіе въ арміи Ли-хунъ-чжана, и именно въ тяньцзинскихъ образцовыхъ войскахъ.

Къ поступленію на службу въ послѣднія войска китайцы привлекаются хорошимъ жалованьемъ. Послѣ того, какъ солдатъ

Digitized by Google

признается достаточно обученнымъ, онъ увольняется отъ службы, а на мѣсто его нанимается другой и т. д. Словомъ, тянь-цзинскія образцовыя войска служатъ военною школою, черезъ которую проходятъ многіе.

Втянувшись въ военную жизнь и отвыкши отъ прежнихъ своихъ занятій и образа жизни, многіе, уволенные изъ образцовыхъ войскъ, ищутъ случая вновь поступить въ военную службу.

Этимъ-то обстоятельствомъ и пользуется китайское правительство для пополненія солдатами китайскихъ частей, содержимыхъ на службѣ въ Маньчжуріи.

Особыми условіями, при наймѣ людей на службу, начальники частей не стѣснены. Они имѣютъ право увольнять однихъ и вмѣсто нихъ нанимать другихъ, лишь бы ввѣренныя имъ части находились въ комплектѣ.

Солдаты нанимаются на службу на сроки. Ранѣе условленнаго срока они могутъ быть уволены только съ согласія начальства и въ томъ лишь случаѣ, если не встрѣчается затрудненій въ наймѣ замѣстителя.

Каждый нанимающійся обязывается имѣть на службѣ собственную одежду, за исключеніемъ верхней куртки, обшиваемой разноцвѣтными тесьмами, которая выдается отъ казны.

Отъ казны же даются лошади зачисляемымъ на службу въ конныя части и всѣмъ вообще оружіе.

Жалованье за службу наемные солдаты получаютъ то же, что и маньчжурскіе, т. е. пѣхотный солдатъ 4 лана, а кавалерійскій 7 ланъ въ мѣсяцъ, считая въ послѣдней суммѣ и фуражъ на лошадь.

Для первыхъ, какъ и для послѣднихъ, въ жалованьѣ заключается единственный источникъ ихъ существованія, пополняемый, быть можетъ, отъ времени до времени незначительными заработными деньгами.

Вообще все, что сказано выше о содержаніи офицеровъ и нижнихъ чиновъ въ маньчжурскихъ войскахъ, въ равной мѣрѣ относится и до китайскихъ.

Китайскіе солдаты очень не довольны своимъ положеніемъ. Они находятъ, что на средства, отпускаемыя отъ казны, невоз-

Digitized by Google

можно существовать, несмотря на крайне ограниченныя ихъ потребности.

Мнѣ пришлось увидѣть собственными глазами бѣдственное положеніе китайскихъ солдатъ во время командировокъ, за которыя, какъ замѣчено выше, никакого добавочнаго содержанія отъ казны не положено.

На 2 лана, обыкновенный мѣсячный продовольственный бюджетъ китайскаго солдата, еще можно кое какъ прокормиться на мѣстѣ. Но нѣтъ никакой возможности содержать себя въ походѣ, во время остановокъ по постоялымъ дворамъ, гдѣ на все существуетъ такса и гдѣ мѣстное населеніе, вообще несочувствующее войскамъ, не только не желаетъ помочь солдату, а наоборотъ, старается повозможности прижать его.

Весь путевой продовольственный запасъ китайскаго солдата заключается въ крошечномъ мѣшечкѣ гу-цзы. Если время лѣтнее, то солдатъ никогда не упускаетъ случая пошарить въ чужихъ огородахъ, чтобы пополнить свой тощій запасъ свѣжими овощами.

На постоялыхъ дворахъ, почти всегда биткомъ набитыхъ проѣзжающими, солдату отводится послѣднее мѣсто.

За то, когда сила на сторонѣ солдатъ, то они командуютъ хозяевами, и все является къ ихъ услугамъ.

Свѣдѣнія, которыя нерѣдко доходятъ до насъ о притѣсненіяхъ, претерпѣваемыхъ мѣстными жителями со стороны китайскихъ войскъ, совершенно справедливы.

Но китайскій солдатъ, какъ истинный сынъ своего народа, не хищенъ по натурѣ и не врагъ законности. И если онъ, не смотря на это, прибѣгаетъ къ дѣйствіямъ, далеко нелегальнымъ, то потому что китайское правительство не хочетъ вникнуть въ его нужды и принять мѣры къ удовлетворенію ихъ, въ мѣрѣ дѣйствительной потребности.

Во вниманіе къ такому положенію китайскихъ солдатъ, мы, во время пути, обыкновенно отпускали нашимъ конвойнымъ субсидіи деньгами и продовольствіемъ. И поистинѣ трогательна была ихъ благодарность за нашу заботливость.

Digitized by Google

Нѣкоторые изъ нихъ выражали желаніе поступить къ намъ въ услуженіе, намѣреваясь нужную для этого свободу пріобрѣсти путемъ побѣга.

Дѣйствительно, побѣги въ китайскихъ войскахъ—явленіе довольно обыкновенное, не смотря на суровыя наказанія, которымъ подвергаются дезертиры.

Есть основаніе предполагать, что бѣглыхъ китайскихъ солдатъ можно встрѣтить и между хунхузами".

Далѣе полк. Барабашъ говоритъ:

„Въ существованіи полевой артиллеріи въ маньчжурскихъ и китайскихъ войскахъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи, нельзя сомнѣваться и потому, что я видѣлъ, въ почетномъ конвоѣ Ученъ-цая, особую команду, составленную изъ артиллеристовъ.

Они носятъ куртки особаго покроя, изъ черной матеріи, обшитыя пунцовыми узкими тесьмами и застегивающіяся спереди металлическими желтыми пуговицами".

Обученіе.

Относительно обученія войскъ, Китай сдѣлалъ нѣкоторые успѣхи. Всѣ войска Ли-хунъ-чжана уже съ 1865 года обучаются европейскими инструкторами, а съ 1870 года въ нихъ введенъ прусскій военный уставъ [1]).

Заботясь о своей арміи, Ли посылалъ различныхъ офицеровъ въ Европу, напр. въ Шандау, для ознакомленія съ европейскими военными учрежденіями. Въ 1880 или 1881 г. китайскій посланникъ въ Берлинѣ перевелъ съ нѣмецкаго нѣсколько военныхъ руководствъ и инструкцій [2]). Регулярныя войска, составляющія гарнизонъ Пекина и отрядъ въ Юань-минъ-юанѣ, обучены также по европейски, преимущественно нѣмецкими инструкторами [1]). Познанія, пріобрѣтаемыя такимъ образомъ войсками, расположенными въ большихъ приморскихъ городахъ и ихъ окрестностяхъ, передаются до извѣстной степени и частямъ войскъ, находящимся внутри страны. Тѣмъ не менѣе, до послѣд-

[1]) См. статью П. Янжула „Русскій Инвалидъ", 1881 г., № 85.

[2]) См. „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen", 1881 г., стр. 41.

Digitized by Google

няго времени. китайскіе офицеры не имѣли ни малѣйшаго представленія о томъ, что должны знать войска, чтобы удовлетворить требованіямъ современной войны, а также о порядкѣ расположенія войскъ и веденіи боя.

Относительно строя, принятаго въ китайской арміи, полковникъ Сосновскій, видѣвшій китайскія войска въ 1874 и 1875 годахъ, сообщаетъ слѣдующее: „у китайскихъ войскъ есть и длинное, тонкое строеніе, и углубленное короткое, то въ двѣ шеренги, то въ три: идутъ они порознь и вмѣстѣ. Не упростить, а видимо усложнить старался китаецъ эти игривыя формы кордебалета. Его видимо забавляетъ, какъ линіи, извиваясь змѣйкой, сходятся, расходятся, перекрещиваются, опять расходятся, и каждый чинъ не теряетъ своего мѣста. Мѣрнаго шага прежній строй не знаетъ, но обученныя по европейски войска ходятъ въ ногу. Послѣднія отличаются отъ стариннаго войска развѣ только вооруженіемъ: во всемъ остальномъ та же невзрачная декорація знаменъ и флаговъ. Въ тяньцзинскихъ войскахъ Ли-цунъ-тана принятъ нашъ воинскій уставъ прежняго времени, а части, расположенныя въ Фанъ-ченѣ, обучены англійскому уставу".

Тотъ же авторъ пишетъ далѣе: „высшія начальствующія лица въ строю не участвуютъ. Ученіе производитъ спеціальный мастеръ, у котораго вмѣсто оружія пріемистый хлыстъ, которымъ онъ и хлыщетъ перваго провинившагося; у унтеръ-офицеровъ подобное же вооруженіе. Говорятъ, и въ бою принятъ такой же способъ командованія. Въ установленные дни производится повѣрка занятій войскъ. Для смотра разбивается палатка или павильонъ, накрываются столы съ яствами и прохладительнымъ питьемъ. Гости приглашаются занять мѣста — и начинается представленіе. Сдѣлавъ воинскія упражненія предметомъ увеселительныхъ забавъ, китаецъ естественно долженъ былъ обратить самое серьезное вниманіе на развитіе одиночнаго фокусничества. Дѣйствительно, любое увеселительное заведеніе Петербурга съ готовностью и за большія деньги не отказалось бы пригласить этихъ акробатовъ. Какая непостижимая ловкость и изворотливость, какія трудныя кривлянья и скачки—и сколько безплодно потерянаго времени и труда". Упражненія въ стрѣльбѣ производились исключительно

Digitized by Google

холостыми зарядами, „а не то, говорили китайцы полковнику Сосновскому, немудрено и человѣка убить". Тѣмъ не менѣе, за искусство въ цѣльной стрѣльбѣ установлены особыя отличія. Вообще при стрѣльбѣ требовалось побольше дыма и неумолкаемая трескотня. Впрочемъ въ войскахъ, вооруженныхъ по европейски, нѣсколько строже понимали требованія цѣльной стрѣльбы и, по свидѣтельству полковника Сосновскаго, стрѣляли дѣйствительно порядочно. Упражненія въ артиллеріи велись столь же нерацiонально, какъ и въ пѣхотѣ; стрѣльба точно также производилась холостыми зарядами. Кавалерійскій строй не имѣлъ ничего общаго съ тою военною подготовкою, которою должны обладать войска этого рода оружія.

На сколько съ тѣхъ поръ измѣнилось обученіе китайскихъ войскъ—можно судить до нѣкоторой степени по выпискамъ, приводимымъ ниже и сдѣланнымъ: 1) изъ донесеній подполковника Бодиско, 2) изъ путешествія полковника Пржевальскаго, 3) изъ записки прапорщика Лютика, 4) изъ донесеній Г. Л. Колпаковскаго и 5) изъ отчета полковника Барабаша о поѣздкѣ въ Маньчжурію.

Подполковникъ Бодиско доноситъ слѣдующее о смотрѣ, на которомъ онъ присутствовалъ въ Тянь-цзинѣ и на которомъ участвовало двѣ батареи и два баталіона, обученныхъ Г-мъ Шнелемъ, по порученію Ли-хунъ-чжана [1]):

„Батареи были только что сформированы, баталіоны же обучались уже нѣкоторое время.

Въ каждой батареѣ (по мирному составу) имѣлось по четыре орудія (9 сант. Крупна), запряженныхъ 6 маленькими монгольскими лошадьми. Какъ казалось, имъ трудно было бы двигаться по неровной мѣстности и по грязнымъ, глубоко изрытымъ китайскимъ дорогамъ; на плацу же батареи быстро неслись взадъ и впередъ. Передъ каждымъ орудіемъ находился фейерверкеръ, и на каждую пару уносныхъ лошадей полагалось по одному ѣздовому. Сбруя очень плоха и далеко не соотвѣтствуетъ всему остальному.

Прислуга не была выведена. Г-нъ Шнель сообщилъ мнѣ, что Ли-хунъ-чжанъ высказалъ желаніе, чтобы эти войска были бы

[1]) Изъ донесенія отъ 24 мая 1881 года.

Digitized by Google

обучены въ три мѣсяца. Въ этотъ день въ первый разъ одна изъ батарей выѣзжала на батарейное ученіе въ полномъ мирномъ составѣ (по военному полагается 6 ор.), другая же батарея уже была на нѣсколькихъ ученіяхъ. Офицеры находились въ строю, не смотря на то, что до сихъ поръ они никогда не принимали личнаго участія въ ученіяхъ, а оставались простыми зрителями".

Далѣе Бодиско говоритъ:

...Люди, казалось, очень довольны своимъ положеніемъ и съ охотою занимались. Они крѣпко сидѣли въ своихъ китайскихъ сѣдлахъ на коротких стременахъ и по всему видно было, что эти люди давно умѣли обращаться съ лошадьми.

Орудія были хорошо содержаны.

Ученіе началось съ того, что обѣ батареи были вытянуты въ колонну въ одно орудіе; онѣ довольно долго двигались въ этомъ порядкѣ, перемѣнными аллюрами; затѣмъ перестроились въ взводную колонну и обратно въ колонну въ одно орудіе; а въ заключеніе расположились батарея за батареею въ развернутомъ строю. Всѣ эти построенія дѣлались разными аллюрами. На ровной мѣстности лошади хорошо равнялись. Офицеры, въ обыкновенномъ китайскомъ платьѣ, часто теряли свои мѣста, но ѣздили смѣло. Ученіе шло довольно порядочно, благодаря энергіи г. Шиеля, который часто, послѣ команды, долженъ былъ говорить, что слѣдуетъ дѣлать. При построеніи большихъ частей изъ меньшихъ, люди дѣлали невѣрные повороты, потому что офицеры не знали устава и не привыкли къ строю.

Послѣ ученія артиллеріи начался смотръ пѣхоты; баталіоны уже окончили одиночное ученіе и были построены въ четырехъ взводныхъ (ротныхъ) сомкнутыхъ колоннахъ. Во главѣ были собраны музыканты (съ англійскими инструментами), барабанщики и горнисты.

Баталіоны состояли приблизительно изъ 500 человѣкъ.

Офицеры были въ національномъ костюмѣ и безъ оружія.

Солдаты имѣли ружья Маузера. Ученіе производилось по нѣмецкому уставу, баталіоны прошли церемоніальнымъ маршемъ по ротно, держа ружья на плечо; равненіе было нехорошее, лю-

Digitized by Google

ди опускали головы и выставляли плечи: шагъ—120 въ минуту. съ ноги не сбивались. Офицеры плохо ходили. Пока. какъ видно, эти войска не опасны, но въ рукахъ г. Шиеля, я увѣренъ. они скоро примутъ совсѣмъ другой видъ".

Относительно ученія двухъ другихъ баталіоновъ, видѣнныхъ подполковникомъ Бодиско въ Тянь-цзинѣ четыре мѣсяца спустя. онъ говоритъ слѣдующее [1]):

„Съ согласія г-на Шиеля, я присутствовалъ на ученіи двухъ изъ шести ввѣренныхъ ему баталіоновъ. Эти баталіоны значительно уступали во всемъ прежде видѣннымъ мною частямъ. Г. Шиель только недавно взялся за ихъ обученіе.

Многіе солдаты имѣли предохранительные для глазъ картонныя ширмочки.

Въ вооруженіи не замѣчено никакой перемѣны; люди были снабжены легкими лопатами.

Ружейные пріемы и маршировка были неудовлетворительны. Г. Шиель объяснилъ мнѣ, что въ теченіе двухъ мѣсяцевъ эти солдаты не могли быть на ученьи. такъ какъ они находились на земляныхъ работахъ. по постройкѣ каналовъ. Гимнастическіе пріемы съ ружьями для развитія рукъ исполнялись хорошо. Команды произносились на китайскомъ языкѣ".

О войскахъ Лянь-гуанскаго генералъ-губернаторства подполковникъ Бодиско говоритъ слѣдующее [2]):

„О состояніи Лянь-гуанскихъ войскъ лучше всего можно судить, читая описаніе парада-смотра, бывшаго 4-го ноября 1881 г. Генералъ-губернаторъ собралъ около 4,500 солдатъ возлѣ Кантона и разослалъ приглашенія иностранцамъ, желая показать имъ свои отборныя войска. Всѣ солдаты были вооружены ружьями Снайдера, имѣли опрятный и бойкій видъ, давали хорошіе залпы (холостыми патронами) и шли довольно хорошо въ ногу. Всѣ передвиженія и весь маневръ этихъ войскъ походили болѣе всего на представленіе въ циркѣ. Солдаты не умѣли хорошо обращаться съ ружьями.

---

[1]) Изъ донесенія отъ 14 октября 1881 г.

[2]) Изъ донесенія отъ 31 декабря 1881 г.

Digitized by Google

Послѣ нѣкотораго отдыха, солдаты явились съ мѣстнымъ вооруженіемъ (съ луками, стрѣлами, длинными саблями, пиками и гингальсами). Видно было, что они теперь чувствовали себя несравненно лучше: солдаты ловко дѣйствовали своимъ первобытнымъ оружіемъ, кувыркались съ обнаженными саблями и т. п. Стрѣльба стрѣлами производилась успѣшно, и всѣми предпочиталась стрѣльбѣ изъ ружей. Въ концѣ смотра каждый присутствующій могъ подумать, что онъ былъ въ театрѣ и передъ нимъ проходилъ средневѣковой кортежъ".

Полковникъ Пржевальскій говоритъ [1]):

„Оставляя въ сторонѣ разборъ вопроса, почему китайцы сравнительно быстро (1874—78 гг.) вновь завоевали всѣ свои западныя земли—тогда какъ болѣе десяти лѣтъ передъ тѣмъ никакихъ серьезныхъ операцій противъ западныхъ инсургентовъ не предпринималось—скажу только, что главными причинами, погубившими дѣло магометанъ, были раздоры между ними самими, а затѣмъ неожиданная (въ маѣ 1877 года) смерть владѣтеля Кашгаріи Якубъ-бека. При томъ, китайцы давили численностію. Что же касается до военнаго искусства обѣихъ сторонъ, то въ этомъ отношеніи, какъ китайцы, такъ и ихъ противники магометане, представили такъ много ребяческаго и такъ мало отличались другъ отъ друга въ способахъ веденія войны, что на вопросъ, которая изъ сторонъ дѣйствовала лучше, можно дать только одинъ русско-нѣмецкій отвѣтъ: оба лучше".

Въ донесеніи 4-го Западно-Сибирскаго линейнаго баталіона прапорщика Лютика, собравшаго свѣдѣнія о китайскихъ войскахъ въ пограничныхъ областяхъ Монголіи и Чжунгаріи, во время его командировки въ г. Чугучакъ, мы читаемъ [2]):

„Крупный недостатокъ солдатъ (амбаня) Ши въ строю заключается въ неумѣніи ходить въ ногу, между тѣмъ какъ почти всегда соблюдающееся равненіе и стройность исполненія всѣхъ эволюцій по командѣ начальника показываютъ, что офицерами усвоено основное знаніе устава.

[1]) См. его сочиненіе „Третье путешествіе въ центральной Азіи", изд. 1883 г.

[2]) Изъ донесеній командующаго войсками Западнаго Сибирскаго Военнаго Округа, Генералъ-Адъютанта Мещеринова, отъ 29 апрѣля 1882 г.

Digitized by Google

Если припомнить военное образованіе китайскихъ солдатъ лѣтъ 10 тому назадъ, то успѣхи, сдѣланные въ этомъ направленіи, не могутъ не заслуживать вниманія. Въ то время въ западномъ Китаѣ было не рѣдкостью встрѣтить войска, вооруженныя луками и стрѣлами и занимающіяся упражненіями, походившими на представленія клоуновъ или на пляску малайцевъ. Еще въ 1872 г. Полк. Барабашъ видѣлъ китайскую пѣхоту въ Ургѣ, которая въ развернутомъ фронтѣ строилась въ 5 шеренгъ, неодинаково вооруженныхъ: въ первой шеренгѣ стояли люди съ большими пиками, во второй съ малыми, въ третьей съ фальконетами, въ четвертой съ винтовками, а въ пятой со знаменами. Кромѣ построеній, ни съ чѣмъ несообразныхъ, при такомъ строѣ войска убивали много времени на фехтованіе на саблях, пикахъ и аллебардахъ, заучивая нѣсколько пріемовъ и производя ихъ съ акробатическою ловкостью.

На ученіяхъ войскъ въ Дурбулджинѣ, не смотря на стройность нѣкоторыхъ построеній, исполненныхъ по европейскому уставу, всегда проявѣчивала рутина стараго китайскаго устава. Уставъ, принятый войсками у Ili, составляетъ смѣсь уставовъ русскаго, англійскаго и старо-китайскаго. При обученіи войскъ внѣшняя сторона до сихъ поръ преобладаетъ надъ внутреннею; въ продолженіи ученья, видѣннаго мною въ Дурбулджинѣ, производилась почти непрерывно пальба залпами по знаку, подаваемому командиромъ маленькимъ краснымъ флагомъ. Чтобы дать залпъ, командиръ части произноситъ команду и даетъ знакъ краснымъ флагомъ: а для стрѣльбы рядами, онъ машетъ синимъ флагомъ. Всѣ командныя слова произносятся на маньчжурскомъ языкѣ, иногда мало понятномъ китайскимъ солдатамъ.

Войска Дурбулджина не обучаются стрѣльбѣ въ цѣль, да едва ли она вообще введена въ войскахъ, расположенныхъ въ пограничныхъ намъ областяхъ Чжунгаріи и Монголіи. Лица, посѣщавшія западный Китай, не видѣли стрѣльбы: на ученьяхъ пальба производится исключительно холостыми зарядами.

Плохое состояніе вооруженія не допускало никакихъ успѣховъ въ стрѣльбѣ; вниманія заслуживаетъ способъ прикладки, сохранившійся до сихъ поръ: прикладъ ружья, упираясь въ щеку,

Digitized by Google

производить ушибы, заставляющіе китайцевъ бояться выстрѣла и отворачиваться при спускѣ курка. Оружіе почти повсемѣстно содержится крайне неряшливо".

Г. Л. Колпаковскій относительно войскъ, расположенныхъ въ Тарбагатайской и Кобдоской областяхъ, сообщаетъ [1]):

„Строевыхъ ученій въ Чугучакѣ не бываетъ.

Въ Дорбулжинѣ они, по слухамъ, производятся—говорятъ, что даже калмыковъ начали учить маршировкѣ.

Иногда Дорбулжинскія войска обучаются стрѣльбѣ—снопы изъ камыша замѣняютъ мишени. Достовѣрно, что не введено постоянное систематическое обученіе войскъ".

Полк. Барабашъ, описывая свою поѣздку въ Маньчжурію въ 1882 году, говоритъ:

„Въ обученіи маньчжурскія войска отстали отъ китайскихъ, также какъ и въ вооруженіи.

Во всѣхъ китайскихъ лянцзахъ, содержимыхъ на службѣ въ Маньчжуріи, уже введенъ европейскій уставъ. Этого тѣмъ легче было достигнуть, что на укомплектованіе сихъ частей, какъ упомянуто выше, требуется немало людей, уже обученныхъ по европейски въ арміи Ли-хунъ-чжана.

Въ Гиринѣ, Нингутѣ и Хуньчунѣ я видѣлъ команды китайскихъ солдатъ, маршировщихъ въ ногу подъ звуки европейскихъ маршей, разыгрываемыхъ хорами горнистовъ и барабанщиковъ.

Та же армія, или, точнѣе сказать, тянь-цзинскія образцовыя войска снабжаютъ части войскъ, расположенныя въ Маньчжуріи, *инструкторами изъ китайцевъ*, которые сами обучались европейскимъ уставамъ у европейскихъ инструкторовъ.

И свѣдѣнія, полученныя мною изъ разныхъ источниковъ, и нѣкоторые другіе факты одинаково свидѣтельствуютъ, что учителями инструкторовъ китайцевъ, призванныхъ нынѣ обучить европейскимъ уставамъ войска, расположенныя въ Маньчжуріи, были *французы*.

Мнѣ неоднократно приходилось слышать изъ устъ китайскихъ солдатъ—нашихъ конвоировъ или караульныхъ, французскія ко-

[1]) Изъ донесенія за майскую треть 1883 года.

Digitized by Google

мандныя слова, по которымъ они на досугѣ продѣлывали ружейные пріемы.

Случалось, что китайскіе солдаты, обученные по европейски, выказывали свое искусство передъ нашими казаками, при чемъ всѣ уставныя дѣйствія всегда исполнялись ими по французскимъ командамъ.

Понятно, что инструктора-китайцы, сами обученные по французскимъ уставамъ, ими же руководствуются при обученіи войскъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи.

Французскія командныя слова нынѣ переводятся, или даже переведены уже, на китайскій языкъ и окончательно изъемлются изъ употребленія въ китайскихъ войскахъ.

На сколько справедливы слухи, идущіе отъ нашихъ амурскихъ инородцевъ, что въ китайскихъ войскахъ, расположенныхъ въ Сянь-синѣ, есть инструкторъ-европеецъ и притомъ *нѣмецъ*, какъ это можно заключить изъ воспроизводимаго инородцами нравственнаго и физическаго его образа, я ничего не могу сказать положительнаго.

Замѣчу только кстати, что на Сянь-синъ обращается китайцами большое вниманіе. Всѣ утверждаютъ, что тамъ войска обучаются съ особою тщательностью, что туда посланы лучшія орудія и въ большомъ количествѣ и что командованіе войсками въ Сянь-синѣ поручено генералу *Дай*, выдающемуся своими способностями и энергіею.

Въ маньчжурскихъ войскахъ европейскій уставъ только что начинаетъ вводиться тѣми-же инструкторами-китайцами, которые для этого частью уже командированы, частью будутъ посланы въ Маньчжурію изъ тянь-цзинскихъ образцовыхъ войскъ.

Впредь же, до окончательнаго введенія европейскаго устава, маньчжурскимъ частямъ приказано учиться по старому китайскому уставу, безъ сомнѣнія измѣненному сообразно съ усовершенствованіями, происшедшими въ вооруженіи маньчжурскихъ войскъ.

По всей вѣроятности, маньчжурскія войска по старому китайскому уставу производятъ только нѣкоторыя маневренныя эволюціи, какъ охватываніе непріятеля съ фланговъ, отраженіе напа-

Digitized by Google

деній противника пальбою изъ каре и т. п., такъ какъ этотъ уставъ, въ полномъ своемъ объемѣ, рѣшительно не примѣнимъ къ войскамъ, вооруженнымъ, если не исключительно, то преимущественно, огнестрѣльнымъ оружіемъ.

Сравнительно съ недавнимъ прошлымъ, и это нужно считать большимъ шагомъ впередъ въ образованіи маньчжурскихъ войскъ.

Немаловажное значеніе въ этомъ отношеніи имѣетъ уже то, что маньчжурскія войска содержатся нынѣ въ составѣ строевыхъ частей, располагаются вмѣстѣ съ китайскими войсками и подчиняются общимъ начальникамъ лагерей, обыкновенно китайскимъ генераламъ.

Обученіе стрѣльбѣ въ цѣль въ маньчжурскихъ и китайскихъ войскахъ ведется съ большою энергіею, доказывающею, что китайское военное начальство правильно оцѣнило значеніе этой отрасли военнаго образованія.

Въ мѣстахъ расположенія войскъ выстрѣлы раздаются въ стрѣльбищахъ цѣлый день, съ ранняго утра и до сумерекъ.

Въ стрѣльбѣ принимаютъ участіе и всѣ офицеры. Стрѣляютъ въ чугунныя доски, различной величины, смотря по дистанціямъ.

Я присутствовалъ при стрѣльбѣ въ цѣль, которую У-чанъ-цай произвелъ въ Пингутѣ своему конвою, въ составъ котораго входятъ маньчжурскіе и китайскіе солдаты.

Стрѣляли изъ штуцеровъ Винчестера. съ разстоянія около 160 шаговъ, въ чугунную доску, бѣлую съ чернымъ яблокомъ по серединѣ, имѣвшую около аршина въ сторонѣ.

Стрѣлки дѣлали по 5 выстрѣловъ. При каждой попавшей пулѣ—изъ-за вала, устроеннаго близъ мишени, раздавались звуки барабана. Самъ У-чанъ-цай отмѣчалъ въ спискѣ каждый выстрѣлъ, попалъ-ли или не попалъ въ цѣль. Другихъ отмѣтокъ не дѣлается. Лучшіе стрѣлки награждаются призами.

Мѣткость стрѣльбы была превосходная, можетъ быть потому, что У-чанъ-цай показалъ намъ отборныхъ людей.

Въ Пингутѣ стрѣльбище устроено за городомъ, возлѣ Гиринской дороги, въ обширномъ углубленіи, образовавшемся въ почвѣ отъ долговременной выемки глины.

Digitized by Google

Вообще-же стрѣльбища устраиваются какъ и у насъ. Для начальствующихъ лицъ сбоку, на мѣстѣ стрѣльбы, строятся деревянныя или каменныя бесѣдки или разбиваются палатки".

Корпусъ офицеровъ.

Китайскій корпусъ офицеровъ находится въ крайне неудовлетворительномъ состояніи, что о объясняется отчасти существующею системою производства, а отчасти недостаточнымъ уваженіемъ, которымъ пользуется въ Китаѣ военная профессія. По китайскимъ понятіямъ славное имя можно составить себѣ только перомъ. Въ войскахъ восьми знаменъ многія офицерскія должности, исключая первыхъ четырехъ классовъ, наслѣдственны; но въ войска зеленаго знамени и въ вербовочныя—офицеры принимаются не иначе, какъ по окончаніи курса военныхъ наукъ. Курсъ, подобно гражданскому образованію, распредѣляется [1]): на *низшій*—въ уѣздныхъ училищахъ; *средній*—въ окружныхъ школахъ, куда поступаютъ выдержавшіе экзаменъ на званіе военнаго студента „ву-сю-цай", число которыхъ опредѣлено въ 22.319, и наконецъ *высшій*, для котораго въ той же постепенности, какая установлена для гражданскихъ кандидатовъ, избирается 822 человѣка; онъ заканчивается столичнымъ экзаменомъ въ присутствіи императора. Но въ то время, какъ доступъ на гражданскія должности открытъ въ Китаѣ только людямъ образованнымъ, назначеніе офицеровъ вовсе не зависитъ отъ степени образованія кандидата. Въ этомъ отношеніи въ Китаѣ вполнѣ сохранились традиціи, предшествовавшія введенію огнестрѣльнаго оружія; на офицеровъ все еще смотрятъ какъ на атлетовъ, которые должны развивать одну физическую силу, чтобы быть вполнѣ годными къ исполненію своихъ обязанностей. Идея эта на столько вкоренилась какъ въ умахъ правительствующихъ лицъ, такъ и въ арміи, что экзаменъ на званіе офицера до послѣдняго времени обнималъ лишь стрѣльбу изъ лука пѣшкомъ и на лошади, фехтованіе на саблѣхъ и умѣнье носить или бросать тяжести

[1]) См. „Военно-статистическій сборникъ", выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 190.

Digitized by Google

Въ 1874 г., въ Пекинѣ, разсказываетъ американскій генералъ Уптонъ (Upton) въ своей книгѣ „The Armees of Europe and Asia". 135 офицеровъ, допущенныхъ къ столичному экзамену, подверглись предварительному испытанію. Каждый изъ экзаменующихся долженъ былъ показать свое искусство въ стрѣльбѣ изъ лука пѣшкомъ и на лошади, въ фехтованіи на саблях и въ особомъ упражненіи, называемомъ та-чи. Упражненіе это состоитъ въ бросаніи четвероугольнаго камня, вѣсомъ около 56 англійскихъ фунтовъ; брошенный камень ловится за придѣланную къ нему петлю, и экзаменующіеся должны перебрасывать его другъ другу, не давая ему падать на землю. Въ упомянутомъ выше экзаменѣ 11 кандидатовъ, послѣ тщательнаго испытанія, были признаны недостаточно подготовленными и не допущены къ столичному экзамену въ присутствіи императора, а начальники, позволившіе имъ явиться въ столицу для экзамена, были наказаны. Изъ числа кандидатовъ, допущенныхъ къ испытанію въ присутствіи императора, только четыре были произведены въ офицеры; семь человѣкъ, признанные недостаточно подготовленными въ одномъ изъ трехъ упражненій, получили разрѣшеніе явиться на испытаніе черезъ три года; одинъ, выказавшій малое искусство въ фехтованіи на саблях и въ метаніи камней, получилъ право держать вторичный экзаменъ только черезъ шесть лѣтъ. Лица, производившія предварительныя испытанія, подверглись наказанію.

Изъ сказаннаго видно, что въ Китаѣ производство военно-учебныхъ испытаній обставлено всевозможными предосторожностями противъ обмана, и что самъ императоръ принимаетъ въ нихъ дѣятельное участіе. Въ той же книгѣ генерала Уптона находимъ разсказъ объ испытаніи въ стрѣльбѣ изъ лука, производившемся въ присутствіи генералъ-губернатора, въ Кантонѣ, въ 1875 г. Мишени, поставленныя на разстояніи 54 метровъ, имѣли шесть футовъ вышины и два ширины. Каждый кандидатъ выпускалъ шесть стрѣлъ, кланяясь въ ноги генералъ-губернатору въ началѣ и концѣ испытанія. Пумера попаданій отмѣчались каждый разъ палочками, положенными передъ генералъ-губернаторомъ. Многіе ни разу не попали въ цѣль; другіе были допущены

Digitized by Google

къ слѣдующему испытанію. Выдержавшіе съ успѣхомъ всѣ испытанія удостоились производства въ поручики.

Конкурсная система для замѣщенія офицерскихъ должностей въ арміи была принята нынѣшней китайской династіею въ подражаніе давно уже установившимся порядкамъ для назначенія на гражданскія мѣста. Само испытаніе ясно показываетъ, какимъ малымъ уваженіемъ пользуются въ Китаѣ военныя должности. Въ противоположность тому, что дѣлается въ Европѣ, гдѣ для поступленія въ армію требуется болѣе широкое общее и спеціальное образованіе, чѣмъ для занятія многихъ гражданскихъ должностей, китайское правительство, до послѣдняго времени, довольствовалось для кандидатовъ на званіе офицера лишь испытаніемъ его физической ловкости и силы; между тѣмъ, какъ кандидаты на гражданскія должности, посвятивъ учебнымъ занятіямъ лучшую часть жизни, представляютъ доказательства твердаго знанія литературы и національныхъ классиковъ. Безполезно распространяться о достоинствахъ офицеровъ, подготовленныхъ такимъ образомъ. Такъ какъ изученіе военнаго искусства, тактики, артиллеріи, фортификаціи и другихъ наукъ, столь близко связанныхъ съ современнымъ способомъ веденія войны, совершенно не поощряется, то китайскій офицеръ является почти столь же невѣжественнымъ, какъ и подчиненные ему нижніе чины, и нерѣдко столь же мало оказываетъ уваженія военнымъ законамъ и постановленіямъ, какъ и рядовые. Не отличаясь отъ солдата своими нравственными достоинствами, офицеръ оказывается круглымъ невѣждой и въ дѣлѣ, которому служитъ. Онъ не въ состояніи дать сколько нибудь удовлетворительные отвѣты по своей спеціальности; не опредѣлитъ точно калибра своей пушки, величины заряда, а непремѣнно отвѣтитъ: „около столькихъ-то цуней“ (китайскій вершокъ), „около столькихъ-то гиновъ“ (вѣсъ) [1]). Это невѣжество и его неизбѣжное слѣдствіе—праздность—способствуютъ развитію въ арміи всевозможныхъ пороковъ и, главнымъ образомъ, куренія опіума, разрушающаго здоровье солдатъ и офицеровъ и дѣлающаго ихъ неспособными къ перенесенію трудовъ кампаніи. Куреніе опіума нигдѣ

[1]) См. „Военный Сборникъ“ 1876 г., статья Ю. Сосновскаго: „Русская учено-торговая экспедиція въ Китай въ 1874—1875 годахъ“.

Digitized by Google

такъ не распространено, какъ между офицерами; въ то время какъ прочіе классы общества курятъ опіумъ только въ приморскихъ провинціяхъ, офицеры занимаются этимъ даже и въ тѣхъ войскахъ, которыя расположены во внутреннихъ частяхъ собственно Китая, въ Монголіи и на Или.

Хотя въ послѣднее время и посылалось нѣсколько офицеровъ въ Европу, напр. въ Шанхаю, для ознакомленія съ европейскими военными учрежденіями, но тѣмъ не менѣе офицеры—самая слабая сторона китайской арміи. По крайней мѣрѣ вотъ что говоритъ о нихъ подполковникъ Бодиско, по поводу виднѣннаго имъ въ 1881 г.. въ Тянь-цзинѣ, ученія двухъ (изъ шести) баталіоновъ, ввѣренныхъ въ то время г. Шнелю [1]).

„Офицеровъ, за исключеніемъ одного, побывавшаго въ германской арміи (три года), нельзя сравнить съ нашими унтеръ-офицерами. Пока въ Китаѣ не будетъ открыто офицерскихъ школъ, у нихъ никогда не можетъ быть порядочной арміи. Китайцамъ придется еще побороть то чувство пренебреженія къ военной службѣ, которое замѣчается вездѣ въ образованномъ китайскомъ обществѣ. Гражданскіе мандарины имѣютъ всегда преимущество надъ военными, и въ военную службу идетъ только тотъ, кто не въ состояніи выдержать экзамена изъ литературы".

По поводу доклада, поданнаго императору Гуй-чжаускимъ губернаторомъ, объ образованіи учебной офицерской роты въ Гуй-чжау, Бодиско говоритъ слѣдующее [2]):

„Гуй-чжауская будущая учебная рота должна состоять изъ 200 офицеровъ, избираемыхъ губернаторомъ изъ войскъ провинціи, при чемъ физическая сила офицеровъ будетъ имѣть рѣшающее значеніе. Этимъ офицерамъ предполагается дать усиленный окладъ и казенныхъ лошадей.

Формированіе означенной роты, по мнѣнію губернатора, должно способствовать усовершенствованію войскъ въ провинціи, давая имъ хорошихъ учителей-инструкторовъ.

До сихъ поръ губернаторъ не пригласилъ ни одного европейскаго инструктора.

[1]) Донесеніе отъ 14 октября 1881 г.
[2]) Донесеніе отъ 20 января 1882 г.

Digitized by Google

Теоретическая часть курса будетъ состоять только въ ознакомленіи офицеровъ со старыми и съ новыми китайскими сочиненіями о военномъ искусствѣ, съ тѣмъ чтобы они могли передать солдатамъ самое существенное.

Губернаторъ разъ въ мѣсяцъ будетъ присутствовать на ученіи и лично раздавать награды".

Военные чины въ Китаѣ дѣлятся на 9 классовъ: внѣшнимъ отличіемъ служатъ шарики разныхъ цвѣтовъ, при чемъ [1]):

1 классу присвоенъ красный шарикъ (исключая высш. дворянства).
2 „ „ шарикъ изъ камня подъ мраморъ.
3 „ „ голубой шарикъ.
4 „ „ синій „
5 „ „ бѣлый прозрачный шарикъ.
6 „ „ бѣлый матовый „
7 „ |
8 „ | „ золотой шарикъ.
9 „ |

Производство въ офицерскихъ чинахъ бываетъ на вакансіи и за отличіе. Производство въ первые четыре класса утверждается государемъ. Наградами служатъ: пожалованіе курмы собольей или другого мѣха (желтой—за военныя отличія), павлиньяго пера на шапку и отмѣтки „повышенный" и „отмѣченный", вносимой въ послужной списокъ [2]). На высшія военныя должности назначаются преимущественно чиновники, служившіе все время по гражданскому вѣдомству; офицеры-же получаютъ эти мѣста только въ видѣ исключенія.

Приводимъ еще выписки изъ отчета полковника Барабаша о поѣздкѣ въ Маньчжурію въ 1882 г.:

„Низшія офицерскія должности въ маньчжурскомъ войскѣ большей частью наслѣдственныя.

Маньчжурскіе офицеры получаютъ общее образованіе въ маньчжурскихъ школахъ, учреждаемыхъ при ямуняхъ, гдѣ они обучаются грамотѣ и дѣлопроизводству. Спеціально военная подготовка

[1]) См. „Journal de la campagne de Chine 1859—1860—1861", par Charles de Mutrécy, 1861.

[2]) См. „Военно-статистическій сборникъ", выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 190.

Digitized by Google

ихъ заключается въ умѣньѣ стрѣлять, ѣздить верхомъ, ловко производить гимнастическія упражненія и въ изученіи воинскихъ уставовъ.

Китайскіе офицеры развитѣе, благовоспитаннѣе и вообще приличнѣе, по внѣшности, маньчжурскихъ.

Разница въ этомъ отношеніи между тѣми и другими столь велика, что сразу, по однимъ пріемамъ, можно отличить китайскаго офицера отъ маньчжурскаго.

Назначеніе гражданскихъ сановниковъ на высшія военныя должности производится въ Китаѣ за отсутствіемъ спеціально военныхъ школъ, которыя давали бы людей достаточно образованныхъ.

Средніе и низшіе военные начальники въ китайской арміи—только ремесленники, изучившіе несложное военное дѣло, исключительно на практикѣ. Они не имѣютъ того образовательнаго ценза, который гарантировалъ бы правительству соотвѣтственное выполненіе ими сложныхъ обязанностей, сопряженныхъ съ высшимъ командованіемъ въ арміи.

Китайцы думаютъ, что человѣку, получившему общее образованіе, не трудно пріобрѣсти необходимыя военныя познанія. И они совершенно правы, пока военныя познанія измѣряются искусствомъ стрѣлять, или ѣздить верхомъ.

Вообще, офицеры—это самая слабая сторона китайскихъ, а еще болѣе маньчжурскихъ войскъ*.

Перевозочныя средства.

По словамъ прапорщика Лютика [1]), китайскія войска, видѣнныя имъ въ Дорбулжинѣ, обоза не имѣли. Изъ распросовъ китайскихъ служащихъ, можно было заключить, что въ походъ войска обоза никогда не берутъ и продовольствуются у мѣстныхъ жителей (киргизовъ и калмыковъ), которые обязаны безплатно поставлять имъ топливо, а также юрты и барановъ.

Полковникъ Барабашъ [2]) подтверждаетъ, что войска своего

---

[1] Изъ донесенія Г. А. Мещерякова отъ 29 апрѣля 1882 г.

[2] Изъ отчета о поѣздкѣ въ Маньчжурію въ 1882 г.

Digitized by Google

обоза не имѣютъ, а что при передвиженіяхъ войсковыя тяжести перевозятся на обывательскихъ подводахъ.

Генералъ-Маіоръ Фриде напротивъ допускаетъ существованіе войсковаго обоза [1]). Онъ пишетъ, что войска имѣютъ перевозочныя средства двухъ категорій: войсковыя и интендантскія. Каждой лянзѣ полагается по одной арбѣ на 10 или 20 человѣкъ: подъ собственныя вещи, кухонныя принадлежности, палатки и извѣстное количество провіанта, но на дѣлѣ число арбъ зависитъ отъ усмотрѣнія туплина. У Цзянь-цзюнь-цзиня Илійскаго въ интендантскомъ транспортѣ имѣется до 1000 арбъ и до 3000 верблюдовъ. Кромѣ того, въ случаѣ надобности, перевозочныя средства доставляются подрядчиками не только отъ мѣстныхъ земледѣльцевъ и торговцевъ [2]), но даже изъ городовъ западной Сибири. Арбы двухъ-колесныя, такъ называемыя пекинскія, потому что прежде ихъ строили исключительно тамъ; теперь же они дѣлаются и въ другихъ большихъ городахъ застѣннаго Китая, и заслуживаютъ вниманія по своей прочности, по удобству нагрузки и по подъемной силѣ. Колеса большія и оксваны гвоздями, они надѣты на неподвижную ось. Арбы обыкновенно запрягаются тройкою: лошадь и пара муловъ, а при перевозкѣ большихъ тяжестей три мула. Подобныя арбы поднимаютъ отъ 40 до 70 пудовъ. Лошади и мулы—сильные, выносливые и хорошо выѣзженые: они повинуются словамъ возчиковъ. Уходъ за ними тоже хорошій. корму не жалѣютъ. Упряжъ крѣпкая. Цѣна подобной арбы отъ 50 до 100 рублей.

Внутренній порядокъ и общее состояніе войскъ.

Внутренніе порядки китайскихъ войскъ мало извѣстны, тѣмъ болѣе, что они на практикѣ вполнѣ зависятъ отъ усмотрѣнія мѣстнаго начальства. Войска, размѣщенныя въ городахъ, занимаютъ отдѣльные кварталы, извѣстные въ географическихъ описаніяхъ подъ названіемъ „татарскихъ“. Незнаменныя войска

[1]) Изъ донесеній за сентябрскую треть 1882 г.

[2]) Вообще особыхъ затрудненій въ доставленіи перевозочныхъ средствъ отъ мѣстныхъ жителей, при передвиженіяхъ небольшихъ частей, китайцы не встрѣчаютъ.

Digitized by Google

живутъ обыкновенно въ барачныхъ лагерахъ. Въ послѣднее время стали располагать знаменныя войска вмѣстѣ съ незнаменными и подчинять ихъ общему начальнику лагеря. Каждая „ляза“ имѣетъ свой лагерь, типъ котораго вездѣ одинаковъ. Обширная площадь окружена стѣной, а внутри расположено, по словамъ Сосновскаго, до 147 отдѣльныхъ домиковъ; на задней линіи находятся помѣщенія офицеровъ, на передней—нижнихъ чиновъ. Солдаты спятъ на лежанкахъ, которыя въ холодное время служатъ вмѣстѣ съ тѣмъ и печами. Кушанье готовится на особомъ очагѣ, имѣющемся въ каждомъ домикѣ, такъ какъ, согласно положенію, общей варки не существуетъ, а каждый солдатъ продовольствуется по своему усмотрѣнію. По свидѣтельству лицъ, имѣвшихъ случай посѣтить китайскіе лагери, помѣщенія войскъ содержатся чисто и опрятно, но тѣмъ не менѣе, вслѣдствіе незначительнаго размѣра отдѣленій барака, спертаго воздуха, наполненнаго табачнымъ дымомъ и кухоннымъ чадомъ, они не удовлетворяютъ требованіямъ гигіены. Въ каждомъ лагерѣ, по серединѣ двора, стоитъ мачта, на которой поднимается флагъ съ обозначеніемъ чина и фамиліи начальника лагеря. По положенію, всѣ нижніе чины обязаны проводить ночь въ лагерѣ: увольняются только съ разрѣшенія ближайшаго начальника. Вотъ что говоритъ о лагеряхъ Барабашъ въ своей статьѣ „Монгольскія и китайскія войска въ Ургѣ“ [1]): „Внутренній порядокъ, заведенный въ китайскомъ лагерѣ, требуетъ между прочимъ, чтобы въ восемь часовъ вечера всѣ чины находились на своихъ мѣстахъ. Если, въ продолженіи дня, кому-либо изъ нижнихъ чиновъ понадобится отлучиться изъ лагеря, то онъ, черезъ своего десяточнаго, долженъ попросить на то разрѣшеніе сотеннаго начальника, который каждому увольняемому выдаетъ покрытую бѣлой лаковой бумагой палочку, съ надписью кто, куда и на сколько времени уволенъ; безъ такого билета никто не пропускается за лагерную черту. Въ восемь часовъ вечера десяточные отбираютъ у явившихся выданныя имъ палочки для передачи начальнику сотни. Если не всѣ палочки возвращены, то значитъ не всѣ люди своевременно возвратились. За неявку въ срокъ по-

[1]) См. „Военный Сборникъ“ 1872 г. № 7.

Digitized by Google

ложены болѣе или менѣе строгія взысканія, смотря по продолжительности просрочки".

Солдаты ѣдятъ обыкновенно три раза въ день: утромъ, въ полдень и вечеромъ. Хотя нижніе чины и имѣютъ право готовить пищу въ одиночку, но обыкновенно они довольствуются, какъ выше сказано, артелью въ нѣсколько человѣкъ и нанимаютъособаго повара.

Неудовлетворительный составъ офицеровъ, по большей части неграмотныхъ даже въ высшихъ чинахъ, значительная примѣсь въ войскахъ элементовъ сомнительной нравственности, произволъ высшихъ начальниковъ и нечестное отношеніе ихъ къ солдатской копѣйкѣ—ведутъ къ тому, что дисциплина въ китайскихъ войскахъ стоитъ на весьма низкой степени и самыя жестокія наказанія не удерживаютъ солдатъ отъ преступленій, изъ коихъ наиболѣе распространены кража, грабежъ и продажа казеннаго имущества. Строгость наказаній, не принося существенной пользы, влечетъ за собой частые побѣги. Право налагать всѣ виды наказаній, не исключая смертной казни, принадлежитъ тому начальнику, въ непосредственномъ вѣдѣніи котораго находится извѣстная часть. Только въ знаменныхъ войскахъ о всякомъ важномъ преступленіи производится слѣдствіе, а относительно смертныхъ приговоровъ входятъ, по командѣ, съ представленіями къ императору. Хорошихъ отношеній между начальниками и подчиненными не бываетъ, такъ какъ войска сознаютъ, что начальство воруетъ и эксплоатируетъ ихъ до крайности, а начальники, зная за собой грѣхи, живутъ всегда на сторожѣ, имѣя при себѣ личный конвой изъ приближенныхъ людей, прилично одѣтыхъ, кормленыхъ, хорошо вооруженныхъ и снабженныхъ добрыми конями.

За проступки нижніе чины подвергаются дисциплинарнымъ наказаніямъ, именно тѣлеснымъ бамбуковыми палками, надѣванію ручныхъ и ножныхъ кандаловъ, шейныхъ колодокъ и пр. За уголовныя преступленія солдаты судятся обыкновеннымъ гражданскимъ судомъ.

Вотъ что говоритъ объ этомъ Барабашъ [1]):

[1]) См. „Монгольскія и китайскія войска въ Ургѣ"—Военный Сборникъ 1872 года № 7.

Digitized by Google

„Всѣ вообще воинскія преступленія у китайцевъ раздѣляются на легкія, среднія и тяжкія.

За легкіе проступки нижніе чины наказываются большимъ или меньшимъ числомъ ударовъ бамбуковой тростью, изрядной толщины и слишкомъ въ полтора аршина длины. Эти орудія наказанія хранятся у сотенныхъ начальниковъ, а самую экзекуцію совершаютъ десяточные.

За среднія преступленія виновному сквозь верхнюю и нижнюю оконечности уха протыкаютъ деревянную палочку, длиною около аршина и около двухъ линій въ діаметрѣ, съ заостреннымъ желѣзнымъ наконечникомъ, который, пронзивъ въ двухъ мѣстахъ ухо, упирается въ плечо. Верхняя часть палочки съ тупымъ концомъ, постоянно стремясь къ паденію, давитъ на раны. Въ такомъ положеніи виновнаго водятъ по лагерю отъ одного до трехъ дней. Это замысловатое наказаніе, говорятъ, замѣнило собою прежде бывшее въ большомъ ходу отрѣзываніе ушей.

Наконецъ, тяжкія преступленія влекутъ за собою отсѣченіе головы и разстрѣляніе. Смертный приговоръ обвиняемому, принадлежащему къ одной изъ частей, расположенныхъ въ Ургѣ, могутъ конфирмовать ургинскіе амбани, съ донесеніемъ о томъ въ Пекинъ".

Относительно войскъ Ли-хунъ-чжана, въ статьѣ Янжула— „Русскій Инвалидъ" 1881 г. № 58—сказано, что въ нихъ поддерживается самая строгая дисциплина: куреніе опіума, это величайшее зло китайской арміи, воспрещено подъ страхомъ казни. Пребываніе въ лагеряхъ женщинъ и игры также не допускаются подъ опасеніемъ жестокаго наказанія.

Для лучшаго уясненія вопроса, относительно внутренняго порядка войскъ въ пограничныхъ съ нами китайскихъ земляхъ и общаго состоянія арміи Небесной имперіи, приводимъ, по принятой нами системѣ, выписки: 1) изъ третьяго путешествія Пржевальскаго; 2) изъ донесеній Г.-М. Фриде; 3) изъ донесеній Г.-Л. Колпаковскаго и 4) изъ поѣздки Барабаша въ Маньчжурію въ 1882 году.

Безобразное состояніе китайскихъ войскъ полковникъ Пржевальскій описываетъ слѣдующимъ образомъ:

Digitized by Google

„Во всѣхъ войскахъ китайскихъ, нами видѣнныхъ, какъ нынѣ, такъ и въ прежнія путешествія по Центральной Азіи, солдаты и офицеры почти поголовно преданы куренію опіума, результатомъ котораго является у людей, въ особенности съ лѣтами, слабость физическая и угнетеніе нравственное. Извѣстно, что каждый опійный курильщикъ дѣлается чрезвычайно боязливымъ и впечатлительнымъ; при томъ, послѣ всякаго куренія, онъ проводитъ нѣсколько часовъ въ непробудномъ снѣ. Китайскіе же воины не покидаютъ своей пагубной привычки даже передъ глазами непріятеля.

Но это еще далеко не все. Избалованные китайскіе солдаты, трусливые и невыносливые по самой своей природѣ, всячески стараются уклоняться отъ трудностей военнаго времени. Въ походѣ даже нѣхотинцы постоянно ѣдутъ верхомъ или на подводахъ: оружіе везется на тѣхъ-же подводахъ или привѣшивается сбоку сѣдла во время верховой ѣзды. При солдатахъ, въ особенности маньчжурскихъ, состоятъ прислужники (обыкновенно изъ монголъ или плѣнныхъ дунганъ), которые убираютъ лошадей, чистятъ аммуницію, оружіе и вообще исполняютъ обязанности нашихъ офицерскихъ денщиковъ. Бивуачная жизнь для воиновъ Поднебесной имперіи—великое наказаніе, въ особенности при непогодѣ. На часахъ китайскій солдатъ за частую сидитъ и пьетъ чай, или занимается починкою собственной одежды; въ жаръ прохлаждаетъ себя вѣеромъ. На ученьи, какъ напр. при стрѣльбѣ въ цѣль, офицеры помѣщаются въ палаткѣ и пьютъ тамъ чай; рѣдкій изъ офицеровъ умѣетъ самъ выстрѣлить. Военнаго образованія нѣтъ ни малѣйшаго, даже у командировъ крупныхъ частей. Все искусство боя ограничивается фронтальною атакою, или пассивною обороною за глиняными стѣнами городовъ. Дисциплина въ арміи существуетъ лишь въ наружномъ чинопочитаніи; воровство и взяточничество развиты до ужасающихъ размѣровъ [1]); понятія о чести и долгѣ неизвѣстны.

[1]) Приведу достаточный тому примѣръ. Китайскій главнокомандующій Цзо-цзунъ-танъ, во время своего долгаго пребыванія въ Су-чжоу, обыкновенно сразу закупалъ весь привозимый купцами опіумъ, затѣмъ запрещалъ на время привозъ этого продукта, а самъ продавалъ его солдатамъ по двойной цѣнѣ. Если подобную аферу открыто производитъ главнокомандующій, то что-же дѣлаютъ болѣе мелкіе начальники?

Digitized by Google

Солдаты идутъ въ бой только изъ страха наказанія, или съ надеждой грабежа; да при томъ самый бой, конечно съ азіятскими противниками, состоитъ лишь въ томъ, что трусъ старается перехитрить труса.

При такомъ состояніи китайской арміи, при извѣстной враждѣ китайцевъ ко всякимъ нововведеніямъ, тѣмъ болѣе отъ ненавистныхъ янъ-гуйзъ, наконецъ, при отсутствіи воинскихъ наклонностей у всего китайскаго народа вообще—можно съ большимъ вѣроятіемъ сказать, что еще далеко то время, когда китайская армія будетъ въ состояніи помѣриться съ арміею какой-либо изъ державъ европейскихъ. Поклонники китайцевъ, конечно, возразятъ мнѣ на это указаніемъ на пороховые и оружейные заводы въ Китаѣ, на обученные по европейски отряды въ Пекинѣ и главнѣйшихъ приморскихъ пунктахъ имперіи, на желаніе „благоразумныхъ“ (какъ напр. Ли-хунъ-чжанъ) китайскихъ военачальниковъ слѣдовать совѣтамъ европейцевъ и т. д. Но на это я могу отвѣчать, во первыхъ, указаніемъ, выше мною сдѣланнымъ, на безобразное состояніе лучшей, дѣйствующей китайской арміи, а во вторыхъ, тѣмъ соображеніемъ, что если бы китайскіе заводы дѣйствительно надѣлали тысячи пушекъ, а также милліоны усовершенствованныхъ ружей, и снабдили бы послѣдними всѣхъ до единаго своихъ солдатъ,—то и тогда эти солдаты все таки останутся тѣми же курильщиками опіума, тѣми же невыносливыми, неэнергичными и безнравственными людьми, тѣми же трусами, какъ и нынѣ. Передѣлать внутренній духъ арміи, обусловливаемый нравственными качествами цѣлаго народа, конечно, невозможно одною перемѣною оружія или формы одежды, или даже обученіемъ усовершенствованному строю. Для этого необходима назрѣвшая потребность прогресса во всей націи, или геніальная руководящая личность и благопріятныя обстоятельства, а главное—здоровый матеріалъ въ лицѣ самаго солдата. Безъ такого же нравственнаго очищенія, для китайской арміи весьма и весьма гадательнаго, эта армія, и со всѣми усовершенствованіями европейской военной техники, все таки не будетъ въ состояніи успѣшно бороться даже противъ малочисленнаго, но сильнаго своимъ духомъ непріятеля“.

Digitized by Google

Г. М. Фриде пишетъ [1]), что однимъ изъ средствъ поддержанія дисциплины въ войскахъ служатъ инспекторскіе смотры, о результатахъ которыхъ губернаторы должны подробно доносить военному министру. Въ войскахъ Илійскаго Цзянь-цзюнь-цзиня съ особымъ нетерпѣніемъ ожидали такого смотра, въ надеждѣ получить слѣдуемое содержаніе, но, на сколько извѣстно, надежды оказались тщетными.

Въ случаѣ сколько нибудь продолжительной стоянки, ляпзы строятъ особыя земляныя, глинобитныя крѣпости, которыя называются импанами; солдаты снабжены большимъ числомъ разнообразнаго шанцеваго инструмента и имѣютъ большую привычку къ землянымъ работамъ, такъ что постройка укрѣпленій производится поразительно скоро.

Обыкновеніе Дайцинскихъ войскъ устраиваться подобнымъ образомъ, помимо удобства контроля надъ людьми, про что толкуютъ всегда китайскіе начальники, объясняется, по мнѣнію Г. М. Фриде, гораздо проще. Хотя китайскіе начальники дѣйствительно имѣютъ основаніе не довѣрять солдатамъ, готовымъ бѣжать при удобномъ случаѣ, и потому предпочитаютъ держать ихъ внутри укрѣпленій, но главнымъ образомъ тутъ играетъ роль боязнь быть застигнутыми въ расплохъ, въ особенности въ ночное время. Китайцы понимаютъ, что, вслѣдствіе народнаго характера и пристрастія къ опіуму, аванпостная служба въ ихъ войскахъ крайне неудовлетворительна. Это убѣжденіе настолько сильно, что оно заставляетъ ихъ, даже при выборѣ мѣста подъ лагерь, жертвовать необходимыми, по обще-европейскому взгляду, условіями лагерной стоянки, какъ то — качествомъ и количествомъ воды, подножнымъ кормомъ и топливомъ, въ пользу естественныхъ закрытій, и немедленно окапываться хотя бы для одного ночлега.

Вообще, китайцы мастера окапываться и пользоваться мѣстностью для оборонительныхъ цѣлей; всѣ ихъ укрѣпленія такъ устроены, что нетолько прикрываютъ мѣстность, для обезпеченія которой они возведены, но и сами мало доступны; при этомъ, за недостаткомъ естественныхъ препятствій, устраиваютъ искус-

[1]) Изъ донесеній за сентябрскую треть 1882 года.

Digitized by Google

ственныя—чаще всего наводненія, для чего вырываются цѣлыя системы арыковъ. Впрочемъ, китайскія укрѣпленія дурно приспособлены къ взаимной оборонѣ и часто располагаются вблизи командующихъ высотъ.

Для примѣра можно указать на Суйдунскіе импаны: къ нимъ трудно подойти или подъѣхать, съ какой бы то ни было стороны, даже при благопріятныхъ условіяхъ, но они могутъ быть уничтожены съ близъ-лежащихъ высотъ и обойдены съ сѣвера.

По приходѣ на мѣсто стоянки, части подчиняются одному начальнику и прежде всего мѣсторасположеніе ихъ обносится стѣною изъ глины, въ видѣ четырехъ-угольника; затѣмъ уже строятся казармы. Казармы—отдѣльные небольшіе дома, глинобитные или изъ сырца, возводятся рядомъ подъ одной камышевой крышей и большею частью пристраиваются въ плотную къ стѣнамъ импана; въ укрѣпленіяхъ, возводимыхъ для болѣе продолжительныхъ стоянокъ, казармы строются въ срединѣ импана, у стѣнъ-же дѣлаются ясли для лошадей. Помѣщенія эти грязны, тѣсны, сыры и темны и не имѣютъ никакой вентиляціи.

Описаніе китайскихъ временныхъ укрѣпленій — импановъ, около г. Суйдуна, помѣщено въ приложеніи I.

По мнѣнію Г. М. Фриде, войска Илійскаго Цзянь-цзюнь-цзиня имѣютъ много данныхъ быть со временемъ хорошими, если ихъ организуютъ, вооружатъ и поведутъ надлежащимъ образомъ. Они неприхотливы, выносливы, смѣлы, стойки и, вслѣдствіе успѣховъ, одержанныхъ въ войнахъ съ дунганами, сдачи Кульджи и сознанія своей многочисленности, обладаютъ воинственнымъ задоромъ и до нѣкоторой степени боевымъ духомъ. Будучи твердо убѣждены, что война съ нами неизбѣжна, они увѣрены, что въ концѣ концевъ побѣдятъ насъ, какъ только прибудутъ еще войска изъ застѣннаго Китая. Необходимость войны объясняется ими правомъ отнять у насъ все искони принадлежавшее китайцамъ: Алматы (Вѣрный) и даже Ташкентъ съ Самаркандомъ. Послѣдняго мнѣнія держались не только низшіе чины, но и старшіе начальники войскъ Цзянь-цзюня. Если справедливъ слухъ, что нѣмцы посылаютъ къ китайцамъ своихъ инструкторовъ, то въ

Digitized by Google

ближайшемъ будущемъ на границѣ нашей мы будемъ имѣть весьма многочисленнаго и опаснаго врага, который, по всей вѣроятности, самъ начнетъ борьбу съ нами, и съ которымъ воевать будетъ дѣломъ не легкимъ. Къ этому надо приготовиться и принять мѣры, чтобы не быть застигнутыми въ расплохъ.

Г. Л. Колпаковскій сообщаетъ [1]):

„Тарбагатайскія войска размѣщены на настоящихъ стоянкахъ въ каменныхъ казармахъ.

Казармы для солдатъ построены внутри имановъ (маленькія крѣпости). Въ маленькихъ имanахъ онѣ большею частью примкнуты вплотную къ внутренней сторонѣ крѣпостной ограды; въ большихъ имanахъ иногда встрѣчаются казарменныя постройки, стоящія особнякомъ на внутренней площади крѣпости.

Остовъ зданія имѣетъ видъ каркаса. Крыши камышевыя, обмазанныя. Стѣны глинобитныя или сложены изъ камня и обмазаны снаружи и внутри глиною, перемѣшанною съ соломою (саманомъ). Полы земляные.

Построенныя такимъ образомъ зданія подведены подъ одну крышу и раздѣлены тонкими перегородками на нѣсколько отдѣльныхъ маленькихъ комнатъ.

Въ каждой комнатѣ помѣщается отъ 10 до 12 солдатъ.

Постельныя принадлежности (кошмы и ватныя одѣяла) кладутся на особыя, сложенныя изъ глины, нары, которыя въ холодную погоду нагрѣваются устроенною внутри ихъ топкою.

Въ нѣкоторыхъ комнатахъ имѣются окна; въ другихъ—окна замѣняются отверстіями, прорѣзанными въ крышѣ.

Окна безъ стеколъ; они забраны деревянными рѣшетками, а на зиму заклеиваются бумагою.

Помѣщенія вообще тѣсны, грязны, сыры и темны. Недостатокъ кубическаго содержанія воздуха и плохая вентиляція заставляютъ признать ихъ неудовлетворительными въ гигіеническомъ отношеніи.

На постройку ихъ тратятъ небольшія суммы. Каждая часть, по приходѣ въ мѣсто назначенной ей стоянки, сейчасъ-же приступаетъ къ постройкѣ казармъ, за каковую работу солдаты полу-

[1]) Изъ донесеній за майскую треть 1883 года.

Digitized by Google

чаютъ самое ничтожное вознагражденіе. На новыхъ мѣстахъ казармы строятся вновь: въ прежнихъ же стоянкахъ или въ поселеніяхъ иногда возобновляются покинутыя полуразрушенныя сакли.

Только при возведеніи жилищъ для главныхъ начальниковъ, кромѣ войскъ. иногда нанимаются вольные рабочіе, за поденную плату отъ 30—40 коп. въ сутки.

Укрѣпленія, или имианы въ Тарбагатайской области находятся въ Чугучакѣ, въ Дорбулжинѣ и на Актамѣ.

Число имановъ въ каждомъ изъ вышеноименованныхъ пунктовъ слѣдующее:

Въ Чугучакѣ	3
Въ Дорбулжинѣ и его окрестностяхъ	3
Въ Актамѣ	2
Всего	8

Каждый имианъ представляетъ четыреугольникъ, обнесенный зубчатой стѣною, отъ 2-хъ до 3-хъ саженъ высоты и отъ 2-хъ до 4-хъ аршинъ толщины; фасы имѣютъ прямолинейное начертаніе; по серединѣ ихъ устроены полукруглые выступы; на углахъ крѣпосцы имѣются башни. Внѣшняя крѣпостная стѣна сдѣлана изъ сырцоваго кирпича или просто глинобитная и обмазана глиною съ саманомъ. Съ внутренней стороны стѣна отвѣсная: съ наружной же она имѣетъ небольшое заложеніе.

Впереди стѣны вырываютъ ровъ различной ширины, но вообще не глубокій, съ водоснабженіемъ изъ арыковъ.

Для ружейной обороны продѣланы въ стѣнахъ круглыя бойницы. Амбразуръ для орудій нѣтъ. Рвы не имѣютъ фланговой обороны. Ближайшіе подступы къ крѣпостной стѣнѣ могутъ обстрѣливаться только черезъ интервалы между зубцами.

Вслѣдствіе плохаго устройства бойницъ, огонь по всему обстрѣливаемому пространству дѣйствуетъ не равномѣрно, а полосами.

Для входа стрѣлковъ на крѣпостную стѣну сдѣланы глиняныя лѣстницы. Банкетомъ, въ нѣкоторыхъ крѣпосцахъ, служатъ крыши казармъ, примкнутыхъ къ внутренней сторонѣ.

Для входа въ крѣпосцу имѣются одни или двое воротъ, прикрытыя снаружи небольшими стѣнками. Надъ воротами устроены башни, которыя имѣютъ значеніе декоративныхъ украшеній.

Digitized by Google

Редюитовъ внутри импановъ не полагается.

Внутреннія помѣщенія не обезпечены блиндированными постройками отъ навѣсныхъ выстрѣловъ, а также не обезпечены отъ пожаровъ, для тушенія которыхъ нѣтъ пожарныхъ инструментовъ.

Водоснабженіе импановъ производится посредствомъ выведенныхъ изъ окрестныхъ рѣчекъ арыковъ; въ нѣкоторыхъ крѣпостцахъ есть также и колодцы.

Величина гарнизона каждой крѣпостцы не одинакова и часто измѣняется. Какъ выше сказано, наибольшій гарнизонъ доходитъ до 1,500 человѣкъ; въ маленькихъ же крѣпостцахъ числительность его не превышаетъ 200 солдатъ.

Расположеніе отдѣльныхъ укрѣпленій въ каждомъ пунктѣ не имѣетъ никакой системы. Они выстроены или въ одинъ рядъ или разбросаны какъ попало. Если же случайное расположеніе ихъ и допускаетъ взаимную оборону промежуточныхъ подступовъ, то она не превосходитъ дальности прямаго ружейнаго выстрѣла.

Такимъ образомъ, на основаніи всего вышесказаннаго объ укрѣпленіяхъ, правильнѣе признать, что импаны, выстроенные въ Тарбагатайской области, суть не болѣе, какъ оборонительныя казармы, въ которыхъ помѣщаются войска".

Барабанъ пишетъ слѣдующее:

„Онъ (китайскій солдатъ) послушенъ, выносливъ, понятливъ, даже развитъ и равнодушенъ къ смерти. Въ драгоцѣнной способности безъ устали дѣлать крупные переходы, довольствуясь самою скудною пищею, китайскій солдатъ не имѣетъ соперниковъ.

Но нельзя съ такою же похвалою отозваться о китайскомъ солдатѣ, какъ о составной части цѣлаго.

Люди связаны между собою однимъ чувствомъ повиновенія начальнику. Виною отсутствія другихъ нравственныхъ узъ между обѣими сторонами прежде всего является неудовлетворительный составъ офицеровъ.

При механическомъ, чисто внѣшнемъ соединеніи многихъ людей, и притомъ по природѣ крайнихъ матеріалистовъ, китайскія войсковыя части неспособны къ воодушевленію и къ порыву, дѣлающимъ чудеса.

Digitized by Google

Но китайцы задорны и упрямы: при извѣстномъ равнодушіи къ смерти, они могутъ не только оказать большое пассивное сопротивленіе, но и способны, при извѣстныхъ обстоятельствахъ, проявить храбрость.

Словомъ, къ китайской арміи, даже въ настоящемъ ея видѣ, нельзя относиться съ презрѣніемъ, какъ, кажется, принято у насъ. Не хорошо, если мы будемъ тѣшить себя увѣренностью, что одинъ нашъ солдатъ справится съ десятью и больше китайцами.

Пренебреженіе къ противнику никогда не приводило къ добру. Гораздо лучше сознать, что въ китайской арміи, въ особенности, когда она окончательно успѣетъ перестроиться на европейскій ладъ, мы пріобрѣтаемъ противника, съ которымъ нужно серіозно считаться, противника, тѣмъ болѣе опаснаго, что онъ находится у насъ, такъ сказать, подъ бокомъ.

Съ небольшимъ три года тому назадъ, мы имѣли противъ себя, во всей Маньчжуріи, до 5.000 солдатъ, лучшимъ вооруженіемъ которыхъ слѣдовало считать длинныя винтовки, съ пистолетными прикладами — оружіе, причинявшее болѣе вреда тому, кто дѣйствовалъ изъ него, чѣмъ тому, противъ кого оно употреблялось.

Нынѣ, *въ одной Гиринской провинціи*, т. е. въ третьей части Маньчжуріи (не по пространству), мы встрѣчаемъ слишкомъ 30-ти тысячную армію, которая уже вся вооружена или вскорѣ будетъ снабжена магазинными ружьями.

Не трудно понять, чего мы можемъ ожидать отъ такого сосѣда въ недалекомъ будущемъ.

Постояннымъ мѣстомъ расположенія маньчжурскихъ и китайскихъ войскъ служатъ лагери, обнесенные стѣнами, за которыми устроено жилье, т. е. фанзы для войскъ.

Такихъ лагерей я видѣлъ два—одинъ подъ Хуньчуномъ, а другой въ окрестностяхъ Нингуты.

Первый, расположенный верстахъ въ 2-хъ отъ Хуньчуна, по дорогѣ въ Нингуту, состоитъ изъ 4-хъ отдѣльныхъ укрѣпленій, имѣющихъ форму редутъ. Если ѣхать изъ Хуньчуна по означенной дорогѣ, то первое укрѣпленіе будетъ по лѣвой рукѣ, слѣ-

Digitized by Google

дующее по правой и т. д. Разстояніе между укрѣпленіями около полуверсты. Дорога отъ нашей границы въ Хуньчунъ проходитъ въ сторонѣ отъ этихъ укрѣпленій.

Второй лагерь раскинутъ на пологихъ возвышенностяхъ лѣваго берега рѣчки *Ъ-хэ*, близъ городка того-же имени, верстахъ въ 30 отъ Нингуты, и состоитъ изъ 9 такихъ-же укрѣпленій. Съ довольно высокихъ и крутыхъ горъ противоположнаго, т. е. праваго берега рѣчки Ъ-хэ, дорога отъ нашей границы въ Нингуту спускается въ довольно широкую, болотистую ея долину, какъ разъ противъ втораго съ праваго фланга укрѣпленія, считая, что передній фасъ обращенъ къ рѣчкѣ. Потомъ дорога уклоняется влѣво, перерѣзывая долину наискось, и подымается на возвышенности лѣваго берега рѣчки, нѣсколько лѣвѣе правофлангового укрѣпленія.

Изъ первыхъ пяти укрѣпленій 2-ое отнесено немного назадъ за линію прочихъ, 6-ое и 7-ое выдвинуты впередъ въ самую долину Ъ-хэ, а послѣднія два, 8-ое и 9-ое, отодвинуты уступомъ назадъ и расположены такъ, что могутъ обстрѣливать долину Муданъ-цзянъ, разстилающуюся передъ ними. Разстоянія между укрѣпленіями отъ 400—500 шаговъ.

Въ каждомъ такомъ укрѣпленіи расположена 1 ляпза пѣхоты, или каваларіи. Слѣдовательно, изъ 11 нингутинскихъ лянзъ въ укрѣпленіяхъ расположено 9, и изъ 5 хуньчунскихъ—4. Остальныя лянзы размѣщены по городамъ.

Гиринскій лагерь построенъ южнѣе города, на противоположномъ, т. е. правомъ берегу рѣки Сунгари, а Санъ-синскій—верстахъ въ 40 отъ города внизъ по рѣкѣ, на правомъ же ея берегу.

Такъ какъ всѣ укрѣпленія, за самыми незначительными исключеніями, построены по одному образцу, то подробное описаніе одного изъ хуньчунскихъ укрѣпленій, съ которымъ мнѣ удалось ближе познакомиться, дастъ понятіе и о прочихъ.

Оно построено изъ сырцоваго кирпича и тщательно обмазано глиной. Длина передняго (выходящаго на Хуньчунскую дорогу) и задняго фасовъ 200, а боковыхъ—съ небольшимъ 100 шаговъ. Толщина стѣнъ въ основаніи 2 сажени, высота нѣсколько болѣе. Единственные ворота устроены въ переднемъ фасѣ. На

Digitized by Google

высотѣ около 1½ саженъ отъ основанія къ внутренней стѣнѣ придѣланъ, нужно полагать, барбетъ, хотя слишкомъ узкій, имѣющій всего 4 шага ширины, съ небольшимъ скатомъ внутрь укрѣпленія. Изъ укрѣпленія на барбетъ ведутъ 6 аппарелей: по двѣ на переднемъ и заднемъ фасахъ—близъ угловъ, и по одной по серединѣ боковыхъ фасовъ. Аппарели по малому заложенію довольно круты.

Высота стѣнки, отъ барбета до верхняго ея края—нѣсколько больше человѣческаго роста. Черезъ каждые 2 съ небольшимъ шага въ этой стѣнѣ прорѣзаны какъ бы амбразуры, нижній край которыхъ приходится на высотѣ человѣческой груди. Ширина ихъ тоже около 2 шаговъ. Въ простѣнкахъ продѣланы четырехугольныя бойницы.

Въ нѣкоторомъ разстояніи отъ угловъ, барбеты обоихъ фасовъ направлены внутрь укрѣпленія до взаимнаго ихъ пересѣченія. На образовавшихся, такимъ образомъ, въ углахъ площадкахъ устроены бесѣдки.

Такая же бесѣдка, но нѣсколько большихъ размѣровъ, поставлена по серединѣ передняго фаса надъ воротами.

Внутри укрѣпленія два двора, раздѣленные двумя длинными фанзами, расположенными параллельно переднему фасу.

Во второй дворъ можно пройти черезъ сѣни первой, ближайшей къ переднему фасу фанзы. На этомъ дворѣ, почти у самаго задняго фаса, расположена фанза, въ которой живетъ начальникъ всѣхъ укрѣпленій и войскъ, въ нихъ расположенныхъ, тупъ-линъ—*Го*.

Въ самомъ небольшомъ разстояніи отъ стѣнъ передняго и боковыхъ фасовъ построены фанзы для солдатъ.

Внутри же укрѣпленія влѣво отъ воротъ устроена вышка, съ которой удобно обозрѣваются окрестности укрѣпленія.

На право отъ воротъ развивается флагъ, водруженный на башнѣ, внутренность которой служитъ складомъ.

Снаружи укрѣпленіе представляетъ четырехъ-угольникъ, обнесенный зубчатыми стѣнами.

Въ томъ мѣстѣ, гдѣ внутри укрѣпленія къ стѣнамъ примыкаетъ верхняя площадь барбета, снаружи на стѣнахъ сдѣланъ

Digitized by Google

выступъ, или карнизъ, шириною примѣрно вершка 2—3, и соотвѣтственно утолщена нижняя часть стѣны до самаго основанія.

Входъ въ ворота, въ переднемъ фасѣ, идетъ изогнутой линіей и обнесенъ съ обѣихъ сторонъ невысокими стѣнами, постепенно понижающимися къ дорогѣ.

Отъ наружнаго основанія стѣнъ идетъ берма, въ 15 шаговъ, а за нею слѣдуетъ неглубокій ровъ съ очень крутымъ контръ-эскарпомъ, шириною отъ 15 до 18 шаговъ.

Дорога между укрѣпленіями шоссирована и обсажена молодыми деревьями.

Генералъ Го предполагаетъ и на бермѣ развести аллею.

Относительно Нингутинскихъ укрѣпленій нужно еще замѣтить, что 2-му, 4-му и 6-му дано такое начертаніе, что стѣны представляютъ какъ бы очень длинныя куртины, съ небольшими флангами и фасами бастіоннаго начертанія.

Китайскій обычай располагать войска въ укрѣпленныхъ лагеряхъ освященъ глубокою древностью.

Въ основаніи его лежитъ стремленіе изолировать войска отъ населенія, которому они причиняютъ много безпокойствъ, держать ихъ подъ строгимъ надзоромъ и предотвращать побѣги.

Совершенно на такихъ же основаніяхъ, но проще и меньшихъ размѣровъ, устраиваются помѣщенія для отдѣльныхъ командъ, все равно расположены ли онѣ въ населенныхъ пунктахъ или вдали отъ нихъ.

Фанза обносится съ четырехъ сторонъ глинобитной стѣной, а чаще—высокимъ заборомъ или частоколомъ. Встрѣченныя въ разныхъ пунктахъ подобныя укрѣпленьица имѣли фасы около 50 шаговъ длиною. По угламъ, обыкновенно двумъ противоположнымъ, находились бесѣдки, или башенки, а внутри—наблюдательная вышка и жилыя фанзы.

Случается, что независимо отъ забора или частокола, подобныя укрѣпленьица обносятся невысокимъ землянымъ валомъ и рвомъ.

4. Монгольская милиція (конница).

Все населеніе Монголіи, исключая духовенства, составляетъ военное сословіе и выставляетъ кавалерійскія части. Монголія,

Digitized by Google

въ военно-территоріальномъ отношеніи, раздѣлена китайцами на княжества, или хошуны. Хошуны соединены въ болѣе крупныя единицы—корпуса, или сеймы. Хошунъ, въ военно-территоріальномъ отношеніи, дѣлится на нѣсколько сотенъ съ такимъ разсчетомъ, чтобы въ каждой было по 150 мужчинъ, отъ 18—60 лѣтняго возраста, способныхъ носить оружіе. Въ мирное время, въ каждой сотнѣ 50 воиновъ обязаны имѣть вооруженіе и снаряженіе. Въ военное же время, изъ сотни 100 человѣкъ, или изъ трехъ человѣкъ два, по первому требованію, выступаютъ въ походъ [1]).

Изъ этихъ-то людей, призываемыхъ на службу сообразно потребности, и составляются боевыя единицы монгольскаго войска—сотни (сумо) [2]), полки, или отдѣлы (дзьяланъ), изъ двухъ сотенъ, и крылья, или тысячи (мейрынъ), изъ четырехъ полковъ.

Людьми, призванными на службу изъ всѣхъ сотенъ одного и того-же хошуна, въ строю командуютъ особые начальники дивизій (гуса-дзангинъ), каждый съ двумя помощниками (мейрынъ-дзангинъ), если число сотенъ въ хошунѣ десять и болѣе, а если менѣе, то съ однимъ помощникомъ [3]).

---

[1]) См. „Китайскія и монгольскія войска въ Ургѣ“ Барабаша—Военный Сборникъ 1872 г., № 7. Генеральнаго же штаба полковникъ Липинскій говоритъ, что воинскую повинность монголы отбываютъ по расчету 80 человѣкъ съ тысячи мужчинъ (отъ 18-ти лѣтъ до старости). Это maximum набора, который производится въ чрезвычайныхъ случаяхъ; въ обыкновенное же время цифра набираемаго контингента уменьшается, смотря по обстоятельствамъ.

[2]) Въ донесеніяхъ Г. М. Фриде (за сентябрскую треть 1882 года) сказано, что монгольскія войска дѣлятся на чи, штатный составъ которыхъ опредѣленъ въ 250 всадниковъ.

[3]) Корпуса В. Т. Шт.-Кап. Орловъ, въ топографическомъ описаніи пути, пройденнаго имъ по сѣверо-западной Монголіи въ 1879 г., пишетъ, что въ мирное время срокъ службы въ Монгольскомъ племени—Дюрбютовъ, опредѣленный въ 6 лѣтъ, можетъ быть увеличенъ, если не будетъ хватать людей на пополненіе убыли въ войскахъ, выставляемыхъ хошуномъ. Въ военное же время призыву на службу подлежатъ всѣ Дюрбюты, способные носить оружіе, въ возрастѣ отъ 18 до 60 лѣтъ. Въ случаѣ призыва люди обязаны явиться на сборный пунктъ—обо, откуда, сформировавъ сотни, направляются къ обо полковому. Изъ нѣсколькихъ полковъ одного хошуна составляется знамя.

Относительно другаго Монгольскаго племени — Урунхаевъ, Шт.-Кап. Орловъ сообщаетъ, что оно воинской повинности не отбываетъ, а вмѣсто того платитъ подать собольими и другими цѣнными звѣриными шкурами.

Digitized by Google

Каждый корпусъ вверяется начальнику сейма. Для командованія же въ строю войсками каждаго изъ четырехъ халхаскихъ [1]) корпусовъ (они же и аймаки) назначается особый главнокомандующій (дзянь-дзюнь, или цзянь-цзюнь), съ помощникомъ (хыбый).

Главнокомандующимъ всѣми вообще халхаскими войсками почитается Улясутайскій дзянь-дзюнь, но онъ пользуется правами, присвоенными его званію, лишь въ двухъ западныхъ аймакахъ Халхи, Дзасакту-хана и Сайнъ-нойона. Войска же двухъ восточныхъ аймаковъ, Тушету-хана и Цзасакъ-хана, находится въ полной зависимости отъ Ургинскихъ амбаней, которые по военнымъ дѣламъ послѣднихъ аймаковъ, такъ же, какъ и по гражданскимъ, сносятся непосредственно съ Пекинскою палатой внѣшнихъ сношеній, въ которой сосредоточено высшее управленіе Монголіею.

Понятно, что корпуса и дивизіи не имѣютъ въ строю опредѣленной силы. Она зависитъ отъ числа жителей того или другого сейма, того или другаго хошуна.

Общая числительность монгольской кавалеріи достигаетъ 299,925 чел., распредѣленныхъ слѣдующимъ образомъ [2]):

Во внутренней Монголіи	79 хошу	1,293	сотни	193,950	человѣкъ.
„ Халхѣ	86 „	163	„	24,450	„
„ Хухонорѣ	29 „	100½	„	15,075	„
„ Чжунгаріи	34 „	141	„	21,150	„
Въ пограничныхъ мѣстахъ подъ командою манчжуровъ, въ Кобдо, Хухугото и Улясутаѣ.	45 „	182	„	27,300	„
Чахаровъ, состоящихъ на жалованьѣ	8 „	120	„	18,000	„

Но подобнаго рода разсчетъ служилыхъ людей, какъ и вездѣ въ Китаѣ, существуетъ только на бумагѣ; въ дѣйствительности же трудно опредѣлить сколько именно войскъ могутъ выставить всѣ вообще монгольскіе хошуны. Приведенное выше правило о числѣ людей, призываемыхъ на службу изъ каждой сотни въ военное время, на практикѣ вовсе не соблюдается.

[1]) Халха—сѣверная часть Монголіи дѣлится на четыре слѣдующіе аймака: 1) Цзасакъ-хана, 2) Тушету-хана, 3) Сайнъ-нойона и 4) Дзасакту-хана.

[2]) См. „Военно-статистическій сборникъ", выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 216.

Digitized by Google

Если бы оно соблюдалось, то по словамъ полковника Барабаша, хошунъ Мэргэнъ-Вана, съ 30,000 душъ мужскаго населенія, во время серьезной опасности, грозившей ему въ 1871 г. со стороны инсургентовъ, долженъ бы былъ выставить 10,000 солдатъ. Между тѣмъ онъ успѣлъ собрать лишь около 1,800 воиновъ, т. е. по 60 человѣкъ съ тысячи душъ мужскаго населенія. Это же отношеніе, по мнѣнію Барабаша, можетъ служить мѣриломъ для опредѣленія силы другихъ хошуновъ.

Какого-либо опредѣленнаго порядка, при назначеніи людей на службу, не существуетъ: это вполнѣ зависитъ отъ произвола начальника хошуна.

Люди, призванные на службу, состоятъ на собственномъ иждивеніи или получаютъ обмундированіе, вооруженіе, снаряженіе и все вообще содержаніе отъ своего хошуна. Для удовлетворенія такихъ расходовъ, начальники хошуновъ имѣютъ въ своемъ распоряженіи особую казну, въ которую поступаютъ выморочныя имущества, нѣкоторыя штрафныя суммы и тому подобные доходы.

Въ крайнихъ случаяхъ правительство платитъ субсидію на содержаніе монгольскихъ войскъ.

Обмундированіе монгольскихъ войскъ отличается отъ обыкновенной народной одежды только однообразнымъ синимъ цвѣтомъ верхняго платья, похожаго на халатъ.

Вооруженіе монголовъ состоитъ изъ ружей, между которыми попадаются пистонныя и фитильныя, изъ пикъ, луковъ и стрѣлъ. Кромѣ того встрѣчаются сабли, самыхъ разнообразныхъ видовъ, топоры съ широкимъ лезвіемъ, насаженные на длинныя древки и т. д. Все вообще оружіе содержится въ безъобразномъ видѣ.

Барабашъ встрѣчалъ ружья безъ замковъ, пики, насаженныя на кривыя, необтесанныя палки, и даже простыя длинныя палки, вмѣсто пикъ.

Прапорщикъ Лютикъ [1]) слѣдующимъ образомъ отзывается относительно монгольскаго отряда, видѣннаго имъ у озера Маркакула: „Крайне жалкое вооруженіе солдатъ, состоящее изъ

[1]) См. донесеніе Г. А. Мещеринова отъ 29 апрѣля 1882 г.

Digitized by Google

четырехъ — пяти ружей, преимущественно фитильныхъ, было страшно запущено. Одно ружье было образца Бердана № 1 китайскаго издѣлія, съ нѣкоторыми измѣненіями и весьма грубой отдѣлки. Стволъ этого ружья до того былъ заржавленъ и покрытъ раковинами, что грозилъ разрывомъ при первомъ же выстрѣлѣ. Между тѣмъ начальникъ отряда, Кэ-Тюрэ, показывалъ мнѣ его съ гордостью, хвастая его замысловатостью".

А между тѣмъ, по закону, оружіе въ монгольскомъ войскѣ должно свидѣтельствоваться, не только ближайшими начальниками, но и начальниками корпусовъ одинъ разъ въ три года, а начальниками дивизій ежегодно, весною, т. е. въ то время, когда войскамъ назначаются сборы и смотры, для повѣрки личнаго состава и для испытанія офицеровъ и рядовыхъ въ знаніи военнаго дѣла [1]).

Если въ дивизіи, послѣ произведеннаго смотра, окажется недостатокъ въ оружіи, или часть его будетъ признана негоднымъ и подлежать замѣнѣ новымъ. то начальники дивизій обязаны составить вѣдомость о томъ, сколько и какого именно оружія нужно закупить въ Пекинѣ; свѣдѣнія эти отправляются въ палату внѣшнихъ сношеній, которая отсылаетъ ихъ въ военную палату, съ просьбою доставить свидѣтельства, на покупку оружія и на вывозъ его изъ Китая въ Монголію.

Лица, уличенныя въ покупкѣ оружія въ количествѣ, превышающемъ показанное въ свидѣтельствѣ, подвергаются, если они чиновники, вычету изъ жалованья и взысканіямъ опредѣленнаго числа головъ скота; лица же нечиновныя наказываются 80 ударами плети. Продажа оружія русскимъ, бухарцамъ и другимъ сосѣднимъ народамъ воспрещена и влечетъ за собою жестокія наказанія.

Барабашу пришлось быть на ученіи цѣлой тысячи монгольской кавалеріи, которая была въ пѣшемъ строю, такъ какъ лошади, по случаю дороговизны фуража, паслись въ окрестностяхъ

[1]) Разумѣется, все эти формальности. Можно даже сказать, что китайское правительство заинтересовано плохимъ состояніемъ монгольскихъ войскъ, въ чемъ убѣждаетъ вся система управленія Монголіей, направленная къ подавленію національности.

Digitized by Google

Урги не смотря на зимнее время. Люди были построены въ одну линію, сотня возлѣ сотни; вооруженіе было самое разнообразное. По звуку трубы. эта линія войскъ стала медленно подвигаться впередъ, при чемъ воины, вооруженные ружьями, выбѣгали впередъ и стрѣляли, неприцѣливаясь. Такова же ихъ тактика на конѣ и въ бою, иначе они дѣйствовать не умѣютъ. Кавалерійскія атаки, принятыя у насъ, имъ неизвѣстны. Огнестрѣльное и метательное (луки) оружіе служитъ для нихъ единственнымъ средствомъ пораженія непріятеля, но стрѣлять изъ ружей они совсѣмъ не умѣютъ, а изъ луковъ дѣйствуютъ довольно хорошо. Холодное оружіе монголы употребляютъ при преслѣдованіи непріятеля или для личной обороны, когда сами настигнуты противникомъ и обращены въ бѣгство.

Относительно обученія халхаскихъ монголовъ, полковникъ Липинскій говоритъ, въ своей запискѣ, слѣдующее:

„Сотни строятся въ двѣ шеренги, при чемъ, для ломки фронта, не подраздѣляются на части, такъ что ими употребляется исключительно развернутый строй. При совокупномъ дѣйствіи нѣсколькихъ сотенъ, онѣ вытягиваются въ одну линію, или становятся одна за другой: послѣдній видъ строя соотвѣтствуетъ нашимъ колоннамъ. но имѣетъ совершенно другое назначеніе, представляя какъ бы резервный порядокъ.

Веденіе боя у халхаскихъ монголовъ весьма несложно. При встрѣчѣ съ противникомъ, монголы выстраиваютъ болѣе или менѣе длинный фронтъ изъ всѣхъ или только нѣкоторыхъ сотень и, подойдя къ непріятелю шаговъ на 200, останавливаются и высылаютъ всадниковъ, которые открываютъ стрѣльбу изъ луковъ и ружей. Если противникъ начнетъ отступать, то линія подвигается впередъ, продолжая высылать впередъ стрѣлковъ до тѣхъ поръ, пока противникъ не выйдетъ изъ сферы выстрѣловъ. Стремительное преслѣдованіе противника верхомъ имъ не извѣстно.

Въ случаѣ неудачи монгольскія сотни отступаютъ, отстрѣливаясь; при настойчивомъ преслѣдованіи со стороны противника, вся линія быстро отступаетъ въ разсыпную. Въ такихъ случаяхъ на выручку бѣгущихъ выступаютъ другія сотни, остававшіяся

Digitized by Google

какъ-бы въ резервѣ, но образъ дѣйствія ихъ тотъ же. Изъ этого видно, что монголы предпочитаютъ стрѣльбу, тщательно избѣгая рукопашной схватки пики и сабли служатъ имъ только для личной защиты въ томъ случаѣ, если противникъ, при преслѣдованіи, врѣжется въ ихъ ряды.

Вотъ въ немногихъ словахъ незатѣйливая тактика, которою руководствуются монгольскія войска и о которой я могъ собрать свѣдѣнія изъ отрывочныхъ и несвязныхъ разсказовъ монгольскихъ военныхъ начальниковъ. Не безъинтересенъ отзывъ о халхаскихъ войскахъ монгольскаго ургинскаго амбаня (онъ же и Цыцэнъ-ханъ). На вопросъ мой, придерживаются ли монголы какихъ нибудь правилъ при дѣйствіи противъ непріятеля, ханъ отвѣтилъ, что „они давно не участвовали въ дѣлахъ и отвыкли отъ войны, но что когда придется идти въ бой, то будутъ сражаться какъ знаютъ". На тотъ же вопросъ маньчжурскій ургинскій амбань отозвался, что „халхаское войско очень дурно обучено, и что онъ переучиваетъ его на маньчжурскій ладъ". Оба амбаня очень любезно дозволили мнѣ посѣтить лагерь монгольскихъ войскъ, расположенныхъ въ окрестностяхъ Урги, и распорядились произвести въ моемъ присутствіи ученіе войскамъ.

26-го іюня я отправился въ лагерь, въ надеждѣ повѣрить на дѣлѣ свѣдѣнія, собранныя мною о тактикѣ халхаскихъ монголовъ; но это оказалось невозможнымъ, потому что двѣ сотни, которыя я видѣлъ, подобно прочимъ войскамъ, собраннымъ по случаю безпорядковъ, производимыхъ инсургентами, совсѣмъ не обучались сомкнутому строю.

Все обученіе ихъ заключается въ стрѣльбѣ въ цѣль, на всемъ скаку лошади, изъ луковъ и ружей, а также въ сабельной рубкѣ и въ фехтованіи пикою на лошади.

Ученіе, на которомъ я присутствовалъ, началось стрѣльбою изъ луковъ. Изъ 200 всадниковъ, выведенныхъ въ строй, $^1/_4$ была вооружена луками, $^1/_4$ старыми короткими фитильными карабинами, $^1/_4$—саблями и $^1/_4$—пиками.

Передъ фронтомъ въ трехъ мѣстахъ, въ разстояніи 15 саж. другъ отъ друга, были вывѣшаны на столбахъ мишени (мѣшки, набитые войлокомъ).

Digitized by Google

Съ одной стороны шатра, въ которомъ мы находились, стоялъ турецкій барабанъ, а съ другой—значекъ; въ первый ударяли, когда всадникъ попадалъ въ цѣль, а вторымъ подавался знакъ очередному всаднику. Стрѣлки выѣзжали по одиночкѣ одинъ за другимъ и, пустивъ лошадь вскачь, старались попасть стрѣлою въ каждую изъ трехъ мишеней. Послѣ лучниковъ, такимъ же порядкомъ, выѣзжали сначала никиперы, а потомъ мечники (вооруженные саблями), стараясь на всемъ скаку ударить въ цѣль.

Для стрѣльбы изъ карабиновъ были поставлены вмѣсто мѣшковъ—маленькія бумажныя мишени. Всадники выѣзжали также по одиночкѣ и, подъѣхавъ на всемъ скаку къ мишени (шаговъ на пять), производили выстрѣлъ; при этомъ нельзя не упомянуть о ловкости, съ которою они заряжали карабины для стрѣльбы во вторую и третью мишени. На вопросъ мой, обучаются ли войска сомкнутому строю, главный начальникъ войскъ, собранныхъ подъ Ургою [1]), отвѣтилъ утвердительно, но что въ текущемъ году не производится такихъ ученій, такъ какъ инсургенты представляютъ не опаснаго противника, для пораженія котораго совершенно достаточно одиночнаго обученія. Я спросилъ Хыбыя имѣются ли у нихъ постоянныя правила для обученія войскъ: онъ сказалъ да, но показать мнѣ ихъ не могъ, оправдываясь тѣмъ, что въ лагерѣ нѣтъ устава, но что его можно получить въ ямунѣ [2]). Впослѣдствіи оказалось, что и въ ямунѣ не было никакого воинскаго устава.

Весьма вѣроятно, что у монголовъ и нѣтъ устава, и что несложныя правила, усвоенныя ими для дѣйствія противъ непріятеля, никѣмъ не утверждены, а примѣняются по усмотрѣнію каждаго начальника.

Стрѣльбою изъ карабиновъ было закончено ученіе которое весьма рельефно обнаружило несовершенство вооруженія и обученія халхаскихъ монголовъ, но вмѣстѣ съ тѣмъ показало, что халхаское войско состоитъ изъ лихихъ наѣздниковъ, посаженныхъ на легкихъ коней. При хорошемъ вооруженіи и обученіи

[1]) Хыбый, помощникъ Тушету-ханскаго Дзянь-дзюня.

[2]) Канцелярія амбаней.

Digitized by Google

изъ монголовъ можно бы сформировать превосходную легкую кавалерію".

Весной и лѣтомъ, какъ сказано, монгольскимъ войскамъ дѣлаются смотры не только ихъ непосредственными начальниками, но и амбанями, командируемыми съ этою цѣлью палатою внѣшнихъ сношеній. По крайней мѣрѣ, таковъ законъ. На эти смотры, когда они дѣйствительно производятся, выѣзжаетъ самое незначительное число плохо одѣтыхъ и дурно вооруженныхъ людей.

Китайцы снабдили монгольское войско особымъ положеніемъ, но оно состоитъ главнѣйшимъ образомъ изъ перечня тѣхъ наказаній, которымъ подвергаются виновные за трусость, и тѣхъ наградъ, которыя ожидаютъ храбрыхъ. Напримѣръ, за бѣгство дивизіи съ поля битвы въ то время, когда прочія войска сражаются, князья и другіе военачальники этой дивизіи, вмѣстѣ съ ихъ ханомъ, подвергаются лишенію чиновъ и званій, и, какъ подлые трусы, причисляются къ черни; недвижимое же ихъ имущество отдается въ награду тѣмъ ханамъ, князьямъ и другимъ начальникамъ, части которыхъ продолжали сражаться съ непріятелемъ.

При вступленіи въ непріятельскую страну, начальники дивизій обязаны подтвердить всѣмъ чинамъ, что запрещается разрушать храмы, проливать кровь невинныхъ и безоружныхъ, убивать или обижать сдающихся въ плѣнъ, разлучать по взятіи въ плѣнъ мужа съ женою и заставлять плѣнниковъ пасти лошадей. Всѣ военачальники должны преслѣдовать одну цѣль: удержать за собою занятую страну и успокоить ее жителей.

Въ случаѣ внезапнаго нападенія непріятеля на одинъ изъ хошуновъ, князья и прочіе чины сосѣднихъ хошуновъ, по полученіи такого извѣстія, прежде всего должны обезпечить населеніе собственныхъ кочевій, а засимъ спѣшить идти на помощь хошуну, находящемуся въ опасности. Когда всѣ соберутся, то составляется общій военный совѣтъ, постановленіями котораго руководствуются при дальнѣйшихъ дѣйствіяхъ.

Вообще, монгольская кавалерія лишена хорошаго духа: трусливаго и лѣниваго монгола только жажда добычи можетъ заставить идти на войну, онъ слишкомъ тяготится военною службою и при малѣйшей возможности старается откупиться отъ нее.

Digitized by Google

5. Туземныя войска Тибета [1]).

Въ концѣ прошедшаго столѣтія Тибетъ содержалъ до 64 т. солдатъ, въ томъ числѣ 14 т. ч. конницы, но съ 1818 г. китайское правительство опредѣлило содержать только 3,000 человѣкъ туземныхъ войскъ. Эти войска несутъ службу лишь на родинѣ, и семейства ихъ освобождаются отъ податей. Войска раздѣлены на 6 полковъ, которыми командуютъ *Дайбуни*: кромѣ того, въ каждомъ полку положено:

2 Жибуня, которымъ подчинено	. . . .	250	челов.
4 Гябуня „	„	125	„
20 Дибуней „	„	25	„

Въ западномъ Тибетѣ всѣ эти должности заняты ламами, въ восточномъ же нѣкоторыя офицерскія мѣста предоставлены свѣтскимъ лицамъ.

Тибетскія войска расположены небольшими отрядами въ 131 пунктѣ, изъ коихъ 92 въ западномъ Тибетѣ, а 39 въ восточномъ.

Содержаніе производится дайбунямъ—землею, а остальнымъ чинамъ — серебромъ, въ слѣдующемъ размѣрѣ: жибунямъ по 36, гябунямъ по 20, дибунямъ по $14_{,8}$ сер. ланъ въ годъ. Солдаты регулярныхъ войскъ получаютъ паекъ, по $2^1/_2$ мѣшка ячменя въ годъ, а иррегулярные находятся на собственномъ иждивеніи. Обмундированіе войскъ отличается отъ народной тибетской одежды только цвѣтомъ матеріи и надписью на груди и спинѣ, по китайскому образцу. Изъ каждой тысячи нижнихъ чиновъ 500 вооружены фитильными ружьями, 300 луками, 200 саблями и копьями. Порохъ изготовляется на мѣстѣ, а пули и фитили присылаются изъ пров. Сы-чуань. Артиллерія состоитъ изъ 15 орудій, и должна быть въ самомъ жалкомъ состояніи, судя потому, что одно орудіе, по свидѣтельству о. Іакинфа, отлито еще при династіи Тханъ (VII или VIII в. по Р. Хр.).

---

[1]) См. „Военно-статистическій сборникъ", выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 235—236.

Digitized by Google

Численность и дислокація войскъ.

Точное опредѣленіе численности китайской арміи, за недостаткомъ положительныхъ свѣдѣній, является дѣломъ невозможнымъ.

Предпославъ замѣчаніе, что численность войскъ, находящихся на службѣ, измѣняется смотря по обстоятельствамъ и по желанію губернаторовъ провинцій, мы приводимъ имѣющіяся у насъ данныя, которыя можно раздѣлить: 1) на свѣдѣнія, почерпнутыя изъ офиціальныхъ донесеній, 2) на свѣдѣнія, заимствованныя изъ газеты „Голосъ“ за 1880 годъ, и 3) на свѣдѣнія, взятыя изъ статьи Янжула, напечатанной въ „Русскомъ Инвалидѣ“ за 1881 годъ, № 58.

1. По офиціальнымъ донесеніямъ.

а) *Собственно въ Китаѣ расположено* [1]).

Названіе провинцій.	Число тактическихъ единицъ и мѣсторасположеніе	Число войскъ.
Чжи-ли:	*Зеленаго знамени* . . . . ?	*Зел. знам.:* отъ 22,000—23,000 ч.
	8-ми знаменныя: . . . . ?	*8-ми знаменныхъ:*
	Милиція (юнъ):	Состоящихъ на жалованьѣ (Paid division of the banners, . . . около 37,000 чел.
	Въ октябрѣ 1880 г. было 27 юнъ [2])	Жандармеріи . „ 24,000 „
	По свѣдѣніямъ отъ 19 іюня 1881 г. было набран. еще 10,000 ч. (число юнъ неизвѣстно)	Кордон. войскъ. „ 42,000 „
		Милиція (юнъ):
		не считая 10,000 чел., перечисленныхъ въ милицію изъ вышепоименованныхъ войскъ зеленаго знамени и 8-ми знаменныхъ . . . . . „ 10,000 „
		Артиллеріи. . . „ 120 ор. [3])
		Итого . 126,000—126,000 (при 120 оруд.)

[1]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско за 1881 годъ.

[2]) Лагерей, или баталіоновъ.

[3]) Изъ нихъ 80 орудій (8 и 9 сант. калибра) доставленны заводомъ Круппа еще въ 1874 г.

Digitized by Google

Гань-су:

Зеленаго знамени:

Бриг. въ Ліанъ-чжеу-фу, въ	22 инв.
Бригада въ Су-чжеу-фу, „	20 инв.
„ „ Синнигъ-фу, „	17 „
„ „ Нингіа-фу, „	16 „
2 бригады (каждая въ 5 инв.)	10 „
Итого 6 бригадъ, или	85 инв.

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Нингіа-фу, Ліанъ-чжеу-фу и Чвангъ-ліангъ-гянгъ.

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты полевой. . .	10,000 ч.
» гарнизонной .	7,000 „
Кавалеріи	9,985 „
8-ми знаменн. войскъ.	4,000 „
Милиціи (юнъ) . . .	?
Итого. . . .	31,000 „

Шень-си:

Зеленаго знамени:

Бригада въ Си-нангъ-фу. въ	25 инъ.
„ „ Шенъ-ганѣ, „	14 „
„ „ Іенъ-суэ, „	38 „
„ „ Ханъ-сунѣ „	3 „
„ „ Хо-чжау, „	3 „
Бригада „	3 „
„ „	6 „
Итого 7 бригадъ, или	92 инв.

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Си-нангъ-фу.

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты полевой. . .	12,000 ч.
„ гарнизонной.	8,000 „
Кавалеріи	8,000 „
8-ми знаменн. войскъ.	5,500 „
Милиціи (юнъ) . . .	? [1]
Итого . . .	33,500 „

Ху-бэй:

Зеленаго знамени:

Въ И-чангъ-фу	
„ Кингъ-чжау [2]	25 инв.
„ Юй-піангъ-фу. . . .	7 „
„ Ву-чангъ-фу	5 „
„ Ку-чинъ-ізнъ	5 „
Итого	42 инв.

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Кингъ-чжау.

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты	20.505 ч.
Кавалеріи	2,572 „
8-ми знаменн. войскъ.	6,460 „
Милиціи (юнъ) . . .	8,000 „
Итого	37,537 ч.

---

[1]) Судя по донесеніямъ, милиціонеры должны были быть въ 1881 г. на западной границѣ имперіи. Прежде милиціонныя войска стояли: въ Цзя-юй-гуанѣ, Зина и въ Хань-чжунѣ 1 инъ; кромѣ того у Цзо былъ конвойный отрядъ въ 2,000 ч. (1,400 пѣх. и 600 кавал.), ушедшій затѣмъ въ Чжи-ли съ его начальникомъ.

[2]) Въ Кингъ-чжау стоятъ 56 чха-ла (чха-ла состоитъ изъ 18 чел.: 1 знаменосца, 10 чел. съ кремневыми ружьями, 4 чел. съ гингальсами и 3 съ пиками) и артиллерійскій отрядъ въ 80 челов., вооруженныхъ пиками и саблями (при отрядѣ 4 орудія).

Digitized by Google

Ху-нань:

Зеленаго знамени:

Въ Чангъ-ша-фу	2	ина
„ Шань-чжау-фу (въ западной части) . . .	7	„
„ Юнгъ-чжау-фу . . .	3	„
„ Чинъ-канѣ (въ странѣ мяоцевъ).	35	„
„ Суйцингѣ	6	„
Итого	53	ина.

8-ми знаменныхъ войскъ . нѣтъ

Милиція (юнъ) (11 инъ и нѣсколько караулныхъ рѣчныхъ командъ) распредѣлена по границѣ Ху-наня съ Сы-чуаномъ и Гуй-чжау, а также въ мѣстѣ жительства инородцевъ (народа ло).

Зеленаго знамени:

По свѣд. отца Іакинфа а) 35,580 ч.

По свѣдѣніямъ сэра Томаса Ваде: б)

Пѣхоты полевой . . .	7,065	„
„ гарнизонной .	16,477	„
Кавалеріи	2,262	„
8-ми знаменныхъ . . .	нѣтъ.	
Милиціи (юнъ) в) . .	11,000 [1]	
Итого отъ 36,804 (б+в) до	46,500 (а+в)	ч.

Юнъ-нань:

Зеленаго знамени:

Бриг. въ Юнь-нань-фу . .	6	инъ
„ „ Да-ли	10	„
„ „ Ликіангъ-фун . . }	7	„
„ „ Хо-кіанъ-чжау . }		
„ „ Тангъ-іенъ-тингѣ	7	„
„ „ Пурѣ	4	„
„ „ Кайва-фу	5	„
„ „ Чжао-тунгъ . . .	8	„
„ „ Линъ-ганъ-фу . . }	6	„
„ „ Юэнъ-кянгъ-чжао }		
Итого 8 бригадъ .	53	„

8-ми знаменныхъ войскъ . нѣтъ

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

По свѣд. отца Іакинфа а) 42,762 ч.

По свѣдѣніямъ сэра Томаса Ваде: б)

Пѣхоты полевой . . .	17,229	ч.
„ гарнизонной .	15,447	„
Кавалеріи	2,538	„

По бюджету: в)

Пѣхоты	33,832	ч.
Кавалеріи	2,538	„
8-ми знаменныхъ войскъ	нѣтъ.	
Милиціи (юнъ) г) . .	5,200	„
Итого отъ 40,414 (б+г) до	47,962 (а+г)	„

Гуй-чжау:

Зеленаго знамени:

Въ Куейянгъ	5	инъ
„ Нганъ-и	3	„
„ Чинъ-юенъ	3	„
„ Вейнингъ (зем. инород.)	53	„
„ Ку-чжау	3	„
Итого	67	„

8-ми знаменныхъ войскъ. нѣтъ

Милиціи (юнъ) . . . . ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты	26,500	ч.
Кавал. около	2,500	„
8-ми знам. войскъ . .	нѣтъ	
Милиціи (юнъ). . . .	?	
Итого около	29,000	„

Сы-чуань

Зеленаго знамени:

Въ Ченгъ-ту-фу и окрестн.	20	инъ
„ Бау-нингъ-фу, Шункингъ фу, Лучжау и далѣе до границъ Юнь-нани и Гуй-чжоу	16	„

Зеленаго знамени а) . 36,400 ч.

8-ми знаменныхъ войскъ:

по отцу Іакинфу б) .	3,600	„
„ Ваде в)	2,600	„
Милиціи (юнъ) г) . .	11,610	„
Итого отъ 50,610 (а+в+г) до	51,610 (а+б+г)	„

[1]) По докладу 1880 года; но затѣмъ правительство рѣшило содержать только 6,700 человѣкъ.

Digitized by Google

Восточнѣе р. Янгцэ и въ
Чункингъ-фу . . . . 12 чел.
Въ Нингіэнъ-фу . . . . 20 „
„ Сунгованъ-тингъ . . 11 „
Итого . . . . . 79 „
8-ми знам. войска . . . ?
Милиціи (юнъ) . . . . ?

Ань-хуй:

Зеленого знамени:

Расположены въ Лулау, въ Лунгшань-нингѣ и въ другихъ мѣстахъ.
8-ми знамен. войскъ . . нѣтъ
Милиціи (юнъ) . . . . нѣтъ

Зеленаго знамени [1]):

Полевой пѣхоты . . . 1,739 ч.
Гарнизонной . . . . 6,785 „
Кавалеріи . . . . . 918 „
8-ми знамен. войскъ . нѣтъ
Милиціи (юнъ) . . . нѣтъ
Итого . 9,442 „

Цзянь-су:

Зеленнаго знамени:

Въ Нанкинѣ 3 бригады. 1821 ч. [2])
„ проч. мѣстахъ . . ?
8-ми знамн. войска . . ?
Милиціи (юнъ):
У директора, завѣдывающаго передвиженіемъ по Императорскому каналу, отрядъ въ . . . 3600 чел.
По каналу Дэшенъ 1 инъ 500 „
Въ Вусунгѣ около . 1000 „
Гарнизоны въ Су-чжау, Шанхаѣ и др. мѣстахъ. ?

Зеленаго знамени: [3])

По отцу Іакинфу а) . 34,468 ч.
По сэру Томасу Ваде б):
Полевой пѣхоты . . . 9,057 „
Гарнизон. „ . . . 25,390 „
Кавалеріи. . . . . 3,343 „
8-ми знаменныхъ войскъ: [3])
По отцу Іакинфу в) . 6,440 „
По Томасу Ваде г) . 6,286 „
Милиціи (юнъ) д) болѣе 5,100 ч.
Итого болѣе 45,968—49,176 „
(а+в+д) (б+г+д)

Цзянь-си. . .

Зеленаго знамени:

Бригада въ Кіангнинъ-фу 11 инъ.
„ „ Кхай-фунгъ . 11 „
„ „ Су-чжау. . . 2 „
„ „ {Сункингѣ. . / Сучжеу-фу. .} 56 „ [4])
„ „ Нань-чангъ. 6 „
„ „ Кію-кіангъ . 16 „
„ „ Нань-канъ . 16 „
Итого 7 бригадъ . 118 „
8-ми знаменныя войска—въ Нанкинѣ.
Милиціи (юнъ) . . . ?

Зеленаго знамени:

По бюджету а) . . . 10,000 ч.
По свѣдѣніямъ Ваде б):
Полевой пѣхоты . . . 2,010 „
Гарнизонной . . . . 7,787 „
Кавалеріи. . . . . 982 „
8-ми знаменн. войскъ. ?
Милиціи (юнъ) . . . ?
Итого . 10,000—10,779 „
(а) (б)

---

[1]) По штату должно быть 9,760 ч.

[2]) По штату должно быть 2,855 ч.

[3]) По бюджету войскъ зеленаго знамени и 8-ми знаменныхъ вмѣстѣ около 40,000 чел.

[4]) Въ составъ ея входитъ много морскихъ частей.

Digitized by Google

Хэ-нань:

Зеленаго знамени:

Въ Кайфунгъ-фу . . .	2	инв.
„ Нанянгъ-фу и окрес.	15	„
„ Хэнань и окрести. .	18	„
Итого	35	„ [1]

8-ми знаменныя:

Въ Кхай-фунгъ.

Милиція (юнъ) . . . . ?

Зеленаго знамени:

По свѣдѣніямъ Ваде а):

Гарнизон. пѣхоты . .	11,033	чел.
Кавалеріи	2,563	„
По свѣдѣн. Іакинфа б)	15,334	„ [2]

8-ми знаменныхъ войскъ:

По свѣдѣніямъ Ваде в) 900 чел.

„ „ Іакинфа см. б)

Милиція (юнъ) . . . ? [3]

Итого . 14,496—15,334 ч. б) (а+в)

Шань-си:

Зеленаго знамени:

Въ Тай-юанѣ и окрест.	17	инъ.
„ Татунгъ и окрест. .	36	„
Итого	53	„

8-ми знаменныхъ:

Въ Суэнъ-чжичъ (Кукухота)	3,300	чел.
„ Суэнъ-чжигъ-гувей.	380	„
„ Квейка-чжигъ . .	5,000	„
„ Тай-юанъ	680	„
Итого . .	9,360	„

Милиція (юнъ) . . . ?

Зеленаго знамени:

По свѣдѣніямъ отца Іакинфа а) . . . 25,554 чел.

По свѣдѣніямъ Ваде: б)

Полевой пѣхоты . .	7,463	чел.
Гарниз. „ . .	13,668	„
Кавалеріи	4,496	„
Итого . . .	25,638	„

По бюджету в) 24,000—25,000 чел.

8-ми знаменныхъ г) .	9,360	„
Милиціи (юнъ) д) .	5,700	„ [4]

Итого отъ 39,060 до 40,698 „ (в+г+д) (б+г+д)

Гуанъ-дунъ:

Зеленаго знамени:

Бриг. ген-губ. въ Кантонѣ	6	инъ.
„ губернатора „	2	„
„ адмирала въ Бокатигрисѣ	5	„
„ команд. войск. въ Хвый-Чжау . . .	13	„
„ распол. въ Нанхіунгѣ, Шау-джау (Шау-чжау) и Лізнъ-чжау	18	„
„ въ г. Чжау-чжау-фу и его уѣздѣ . . .	13	„

Зеленаго знамени:

По свѣдѣніямъ Ваде а):

полев. пѣхоты . .	22,108	чел.
гарниз. „ . .	42,616	„
канал. „ . .	2,183	„

По исчисленію Бодиско б):

Считая некомплект. въ 20% (т. е. инъ въ 400 чел.), въ первой очереди около. . . 38,000 чел.

Во второй очереди около. . . . . 38,000 „

---

[1]) Изъ нихъ 10 инъ (вѣроятно 8 пѣш. и 2 кон.), въ числѣ 4,500 чел., обучены лучше прочихъ войскъ.

[2]) Считая въ томъ числѣ и 8-ми знаменныя войска.

[3]) Въ виду войны съ нами были выставлены слѣдующія милиціонныя войска (инъ): 1) отрядъ въ 9 инъ и 3 эскадрона, въ числѣ 4,500 пѣхоты и 750 кав., въ армію Цзо и 2) отрядъ „неустрашимыхъ", въ 9 инъ и 2 эскадрона, т. е. около 5,000 чел., въ Маньчжурію.

[4]) Когда китайское правительство готовилось къ войнѣ съ нами, то оно потребовало изъ провинціи Шань-си 4,100 чел. милиціи.

Digitized by Google

	Бриг. расп. въ Кау-чжау-фу, Лізнъ-чжау-фу и Лотингъ-чжау . .	11	„
	„ Янгъ-кіангъ въ Хай-фунѣ	9	морск. инъ.
	„ Кізши.	4	морск. инъ.
	„ Намауская. . . .	4	морск. инъ.
	„ на Хайнанск. остр.	10	инъ [1])
	Итого	95	„

8-ми знам. войска расп. въ Кантонѣ.
Милиціи (юнъ) . . . нѣтъ

8-ми-знамен. войскъ около. . . . . 5,000 ч.
Милиціи (юнъ) . . нѣтъ
Итого около 71,907—81,000 „
(а+в) (б+в)

Гуань-си:

Зеленаго знамени:

Главн. бриг. въ Квей-линѣ—2 инa =	800	чел.
Одна бригада въ Лію-Чжау-фу—7 инъ=	2,800	„
Одна бриг. въ Нан-нинъ-фу—4 инa =	1,600	„
Одна бригада въ Сын-ганъ-фу—34 инa=	10,200	„
Итого 4 бриг. 47 инъ=	15,400	„

8-ми знамен. войскъ . нѣтъ
Милиціи (юнъ) . . . нѣтъ

Зеленаго знамени:

Въ двухъ очередяхъ (считая въ трехъ первыхъ бриг. въ инѣ по 400 чел., а въ четвертой бриг. въ инѣ 300 чел.) а):
около . . . . . 30,000 чел.

А по свѣдѣніямъ Ваде б):

Полевой пѣхоты.	8,222	„
Гарнизон. „	12,805	„
Кавалеріи . . .	1,505	„
8-ми знамен. войскъ.	нѣтъ	
Милиціи (юнъ). . .	нѣтъ	
Итого . 22,532 б)—30,000 а)		ч.

Фу-цзянь:

Зеленаго знамени:

Бриг. ген.-губер. въ Фу-чжау	4	инa
„ губернатора	2	„
„ адмирала въ Амоѣ .	5	„
„ Хайтанск. острововъ	2	„
„ Кемоя	6	„
„ Намауская	1	„
„ столичная	18	„
„ Фунингская	6	„
„ Кізнингская . . .	5	„
„ Тингъ-чжауская . .	3	„
„ Чангъ-чжауская. . .	8	„
Итого 11 бриг. (24,000 ч.)	60	„ [2])

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Фу-чжау.
Милиціи (юнъ) . . . . . ?

Зеленаго знамени:

По исчисленію Бодиско а):

Въ первой очереди .	13,000	чел.
„ второй „ .	24,000	„
По свѣд. Томаса Ваде б):		
полевой пѣхоты. . .	24,869	„
гарнизон. „ . .	32,780	„
кавалеріи	3,780	„
8-ми знаменныхъ б).	2,423	„
Милиціи (юнъ) . .	?	
Итого отъ 44,423 до (а+в)	63,852 (б+в)	„

[1]) 7 сухопутныхъ и 3 морскихъ инъ.
[2]) Изъ нихъ 15 инъ (6,800 чел.) находятся на островѣ Формозѣ.

Digitized by Google

изъ монголовъ можно бы сформировать превосходную легкую кавалерію".

Весной и лѣтомъ, какъ сказано, монгольскимъ войскамъ дѣлаются смотры не только ихъ непосредственными начальниками, но и амбанями, командируемыми съ этою цѣлью палатою внѣшнихъ сношеній. По крайней мѣрѣ, таковъ законъ. На эти смотры, когда они дѣйствительно производятся, выѣзжаетъ самое незначительное число плохо одѣтыхъ и дурно вооруженныхъ людей.

Китайцы снабдили монгольское войско особымъ положеніемъ, но оно состоитъ главнѣйшимъ образомъ изъ перечня тѣхъ наказаній, которымъ подвергаются виновные за трусость, и тѣхъ наградъ, которыя ожидаютъ храбрыхъ. Напримѣръ, за бѣгство дивизіи съ поля битвы въ то время, когда прочія войска сражаются, князья и другіе военачальники этой дивизіи, вмѣстѣ съ ихъ ханомъ, подвергаются лишенію чиновъ и званій, и, какъ подлые трусы, причисляются къ черни: недвижимое же ихъ имущество отдается въ награду тѣмъ ханамъ, князьямъ и другимъ начальникамъ, части которыхъ продолжали сражаться съ непріятелемъ.

При вступленіи въ непріятельскую страну, начальники дивизій обязаны подтвердить всѣмъ чинамъ, что запрещается разрушать храмы, проливать кровь невинныхъ и безоружныхъ, убивать или обижать сдающихся въ плѣнъ, разлучать по взятіи въ плѣнъ мужа съ женою и заставлять плѣнниковъ пасти лошадей. Всѣ военачальники должны преслѣдовать одну цѣль: удержать за собою занятую страну и успокоить ее жителей.

Въ случаѣ внезапнаго нападенія непріятеля на одинъ изъ хошуновъ, князья и прочіе чины сосѣднихъ хошуновъ, по полученіи такого извѣстія, прежде всего должны обезпечить населеніе собственныхъ кочевій, а засимъ спѣшить идти на помощь хошуну, находящемуся въ опасности. Когда всѣ соберутся, то составляется общій военный совѣтъ, постановленіями котораго руководствуются при дальнѣйшихъ дѣйствіяхъ.

Вообще, монгольская кавалерія лишена хорошаго духа: трусливаго и лѣниваго монгола только жажда добычи можетъ заставить идти на войну, онъ слишкомъ тяготится военною службою и при малѣйшей возможности старается откупиться отъ нее.

Digitized by Google

5. Туземныя войска Тибета [1]).

Въ концѣ прошедшаго столѣтія Тибетъ содержалъ до 64 т. солдатъ, въ томъ числѣ 14 т. ч. конницы, но съ 1818 г. китайское правительство опредѣлило содержать только 3,000 человѣкъ туземныхъ войскъ. Эти войска несутъ службу лишь на родинѣ, и семейства ихъ освобождаются отъ податей. Войска раздѣлены на 6 полковъ, которыми командуютъ *Дайбуна*: кромѣ того, въ каждомъ полку положено:

2 Жибуна, которымъ подчинено	. . . .	250 челов.
4 Гябуня „	„	125 „
20 Дибуней „	„	25 „

Въ западномъ Тибетѣ всѣ эти должности заняты ламами, въ восточномъ же нѣкоторыя офицерскія мѣста предоставлены свѣтскимъ лицамъ.

Тибетскія войска расположены небольшими отрядами въ 131 пунктѣ, изъ коихъ 92 въ западномъ Тибетѣ, а 39 въ восточномъ.

Содержаніе производится дайбунямъ—землею, а остальнымъ чинамъ — серебромъ, въ слѣдующемъ размѣрѣ: жибунямъ по 36, гябунямъ по 20, дибунямъ по 14,8 сер. ланъ въ годъ. Солдаты регулярныхъ войскъ получаютъ паекъ, по 2½ мѣшка ячменя въ годъ, а иррегулярные находятся на собственномъ иждивеніи. Обмундированіе войскъ отличается отъ народной тибетской одежды только цвѣтомъ матеріи и надписью на груди и спинѣ, по китайскому образцу. Изъ каждой тысячи нижнихъ чиновъ 500 вооружены фитильными ружьями, 300 луками, 200 саблями и копьями. Порохъ изготовляется на мѣстѣ, а пули и фитили присылаются изъ пров. Сы-чуань. Артиллерія состоитъ изъ 15 орудій, и должна быть въ самомъ жалкомъ состояніи, судя потому, что одно орудіе, по свидѣтельству о. Іакинфа, отлито еще при династіи Тханъ (VII или VIII в. по Р. Хр.).

---

[1]) См. „Военно-статистическій сборникъ", выпускъ III. изд. 1868 г., стр. 235—236.

Digitized by Google

Числительность и дислокація войскъ.

Точное опредѣленіе численности китайской арміи, за недостаткомъ положительныхъ свѣдѣній, является дѣломъ невозможнымъ.

Предпославъ замѣчаніе, что численность войскъ, находящихся на службѣ, измѣняется смотря по обстоятельствамъ и по желанію губернаторовъ провинцій, мы приводимъ имѣющіяся у насъ данныя, которыя можно раздѣлить: 1) на свѣдѣнія, почерпнутыя изъ офиціальныхъ донесеній, 2) на свѣдѣнія, заимствованныя изъ газеты „Голосъ“ за 1880 годъ, и 3) на свѣдѣнія, взятыя изъ статьи Янжула, напечатанной въ „Русскомъ Инвалидѣ“ за 1881 годъ, № 58.

1. По офиціальнымъ донесеніямъ.

а) *Собственно въ Китаѣ расположенныя* [1]).

Названіе провинцій.	Число тактическихъ единицъ и мѣсторасположеніе	Число войскъ.
Чжи-ли:	*Зеленаго знамени* . . . . ?	*Зел. знам.:* отъ 22,000—23,000 ч.
	8-ми знаменныя: . . . . ?	*8-ми знаменныхъ:*
	Милиція (юнъ):	Состоящихъ на жалованьѣ (Paid division of the banners) . . . около 37,000 чел.
	Въ октябрѣ 1880 г. было 27 инъ [2])	Жандармеріи . „ 24,000 „
	По свѣдѣніямъ отъ 19 іюня 1881 г. было набран. еще 10,000 ч. (число инъ неизвѣстно)	Кордон. войскъ. „ 42,000 „
		Милиція (юнъ):
		не считая 10,000 чел., перечисленныхъ въ милицію изъ вышепоименованныхъ войскъ зеленаго знамени и 8-ми знаменныхъ . . . . . „ 10,000 „
		Артиллеріи. . . „ 120 ор. [3])
		Итого . 126,000—126,000 (при 120 оруд.)

[1]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско за 1881 годъ.

[2]) Лагерей, или баталіоновъ.

[3]) Изъ нихъ 80 орудій (8 и 9 сант. калибра) доставлены заводомъ Круппа еще въ 1874 г.

Digitized by Google

Гань-су:

Зеленаго знамени:

Бриг. въ Ліанъ-чжеу-фу, въ	22 инв.
Бригада въ Су-чжеу-фу, „	20 инъ.
„ „ Синнингъ-фу, „	17 „
„ „ Нингіа-фу, „	16 „
2 бригады (каждая въ 5 инъ)	10 „
Итого 6 бригадъ, или	85 инъ.

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Нингіа-фу, Ліанъ-чжеу-фу и Чвангъ-ліанъ-гангъ.

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты полевой. . .	10,000 ч.
„ гарнизонной.	7,000 „
Кавалеріи	9,985 „
8-ми знаменн. войскъ.	4,000 „
Милиціи (юнъ) . . .	?
Итого. . . .	31,000 „

Шень-си:

Зеленаго знамени:

Бригада въ Си-нангъ-фу. въ	25 инъ.
„ „ Шенъ-ганѣ, „	14 „
„ „ Іенъ-суэ, „	38 „
„ „ Ханъ-сунгѣ „	3 „
„ „ Хо-чжау, „	3 „
Бригада „	3 „
„ „	6 „
Итого 7 бригадъ, или	92 инв.

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Си-нангъ-фу.

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты полевой. . .	12,000 ч.
„ гарнизонной.	8,000 „
Кавалеріи	8,000 „
8-ми знаменн. войскъ.	5,500 „
Милиціи (юнъ) . . .	? [1]
Итого . . .	33,500 „

Ху-бэй:

Зеленаго знамени:

Въ И-чангъ-фу	
„ Кингъ-чжау [2]	. . . 25 инъ.
„ Юй-ніангъ-фу. . . .	7 „
„ Ву-чангъ-фу	5 „
„ Ку-чинъ-іэнъ	5 „
Итого	42 инв.

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Кингъ-чжау.

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаго знамени:

Пѣхоты	20.505 ч.
Кавалеріи	2,572 „
8-ми знаменн. войскъ.	6,460 „
Милиціи (юнъ) . . .	8,000 „
Итого	37,537 ч.

---

[1]) Судя по донесеніямъ, милиціонеры должны были быть въ 1881 г. на западной границѣ имперіи. Прежде милиціонныя войска стояли: въ Цзи-юй-гуанѣ, Зина и въ Хань-чжунѣ 1 инъ; кромѣ того у Цзо былъ конвойный отрядъ въ 2,000 ч. (1,400 пѣх. и 600 кавал.), ушедшій затѣмъ въ Чжи-ли съ его начальникомъ.

[2]) Въ Кингъ-чжау стоятъ 56 чха-ла (чха-ла состоитъ изъ 18 чел.: 1 знаменосца, 10 чел. съ кремневыми ружьями, 4 чел. съ гингальсами и 3 съ пиками) и артиллерійскій отрядъ въ 80 челов., вооруженныхъ пиками и саблями (при отрядѣ 4 орудія).

Digitized by Google

Ху-нань:

Зеленаю знамени:

Въ Чанъ-ша-фу	2 инв
„ Шань-чжау-фу (въ западной части) . . .	7 „
„ Юнъ-чжау-фу . . .	3 „
„ Чинъ-канѣ (въ странѣ миоцевъ).	35 „
„ Суйцингѣ	6 „
Итого	53 инв.

8-ми знаменныхъ войскъ . нѣтъ

Милиція (юнъ) (11 инъ и нѣсколько карауленыхъ рѣчныхъ командъ) распредѣлена по границѣ Ху-нанн съ Сы-чуаномъ и Гуй-чжау, а также въ мѣстѣ жительства инородцевъ (народа яо).

Зеленаю знамени:

По свѣд. отца Іакинфа а) 35,580 ч.

По свѣдѣніямъ сэра Томаса Ваде: б)

Пѣхоты полевой . . .	7,065 „
„ гарнизонной .	16,477 „
Кавалеріи	2,262 „
8-ми знаменныхъ . . .	нѣтъ.
Милиціи (юнъ) в) . .	11,000 [1])
Итого отъ 36,804 до (б+в)	46,500 ч. (а+в)

Юнъ-нань:

Зеленаю знамени:

Бриг. въ Юнь-нань-фу . .	6 инъ
„ „ Да-ли	10 „
„ „ Инкіангъ-фуи . .	7 „
„ „ Хо-кіанъ-чжау .	
„ „ Тангъ-іенъ-тингѣ	7 „
„ „ Пурѣ	4 „
„ „ Кайна-фу	5 „
„ „ Чжао-тунгъ . . .	8 „
„ „ Линъ-ганъ-фу . .	6 „
„ „ Юэнъ-кингъ-чжао	
Итого 8 бригадъ .	53 „

8-ми знаменныхъ войскъ . нѣтъ

Милиціи (юнъ) ?

Зеленаю знамени:

По свѣд. отца Іакинфа а) 42,762 ч.

По свѣдѣніямъ сэра Томаса Ваде: б)

Пѣхоты полевой . . .	17,229 ч.
„ гарнизонной .	15,447 „
Кавалеріи	2,538 „

По бюджету: в)

Пѣхоты	33,832 ч.
Кавалеріи	2,538 „
8-ми знаменныхъ войскъ	нѣтъ.
Милиціи (юнъ) г) . .	5,200 „
Итого отъ 40,414 до (б+г)	47,962 „ (а+г)

Гуй-чжау:

Зеленаю знамени:

Въ Куейянгѣ	5 инъ
„ Иганъ-и	3 „
„ Чинъ-юенъ	3 „
„ Вейнингъ (зем. инород.)	53 „
„ Ку-чжау	3 „
Итого	67 „

8-ми знаменныхъ войскъ. нѣтъ

Милиціи (юнъ) . . . . ?

Зеленаю знамени:

Пѣхоты	26,500 ч.
Кавал. около	2,500 „
8-ми знам. войскъ . .	нѣтъ
Милиціи (юнъ). . . .	?
Итого около	29,000 „

Сы-чуань

Зеленаю знамени:

Въ Ченгъ-ту-фу и окрестн.	20 инъ
„ Бау-нингъ-фу, Шункингъ фу, Лучжау и далѣе до границъ Юнь-нани и Гуй-чжоу	16 „

Зеленаю знамени а) . 36,400 ч.

8-ми знаменныхъ войскъ:

по отцу Іакинфу б) .	3,600 „
„ Ваде в)	2,600 „
Милиціи (юнъ) г) . .	11,610 „
Итого отъ 50,610 до (а+в+г)	51,610 „ (а+б+г)

[1]) По докладу 1880 года; но затѣмъ правительство рѣшило содержать только 6,700 человѣкъ.

Digitized by Google

Восточнѣе р. Янгцэ и въ
Чункингъ-фу . . . . 12 чел.
Въ Нингіэнъ-фу . . . . 20 „
„ Сунгованъ-тингъ . . 11 „
Итого . . . . . 79 „
8-ми знам. войска . . . ?
Милиціи (юнъ) . . . . ?

Ань-хуй:

Зеленого знамени:

Расположены въ Лулау, въ Лунгшань-нингѣ и въ другихъ мѣстахъ.
8-ми знамен. войскъ . . нѣтъ
Милиціи (юнъ) . . . . нѣтъ

Зеленаго знамени [1]):

Полевой пѣхоты . . . 1,739 ч.
Гарнизонной . . . . 6,785 „
Кавалеріи . . . . . 918 „
8-ми знамен. войскъ . нѣтъ
Милиціи (юнъ) . . . нѣтъ
Итого . 9,442 „

Цзянь-су:

Зеленнаго знамени:

Въ Нанкинѣ 3 бригады. 1821 ч. [2])
„ проч. мѣстахъ . . ?
8-ми знамн. войска . . ?
Милиціи (юнъ):
У директора, завѣдывающаго передвиженіемъ по Императорскому каналу, отрядъ въ . . . 3600 чел.
По каналу Дэшенъ 1 инъ 500 „
Въ Вузунгѣ около . 1000 „
Гарнизоны въ Су-чжау, Шанхаѣ и др. мѣстахъ. ?

Зеленаго знамени: [3])

По отцу Іакинфу а) . 34,468 ч.
По сэру Томасу Ваде б):
Полевой пѣхоты . . . 9,057 „
Гарнизон. „ . . . 25,390 „
Кавалеріи. . . . . 3,343 „
8-ми знаменныхъ войскъ: [3])
По отцу Іакинфу в) . 6,440 „
По Томасу Ваде г) . 6,286 „
Милиціи (юнъ) д) болѣе 5,100 ч.
Итого болѣе 45,968—49,176 „
(а+в+д) (б+г+д)

Цзянь-си. . .

Зеленаго знамени:

Бригада въ Кіангнинъ-фу 11 инъ.
„ „ Кхай-фунгъ . 11 „
„ „ Су-чжау. . . 2 „
„ „ {Сункингѣ. . / Сучжеу-фу. .} 56 „ [4])
„ „ Нанъ-чангъ. 6 „
„ „ Кію-кіангъ . 16 „
„ „ Нанъ-канъ . 16 „
Итого 7 бригадъ . 118 „
8-ми знаменныя войска—въ Нанкинѣ.
Милиціи (юнъ) . . . ?

Зеленаго знамени:

По бюджету а) . . . 10,000 ч.
По свѣдѣніямъ Ваде б):
Полевой пѣхоты . . . 2,010 „
Гарнизонной . . . . 7,787 „
Кавалеріи. . . . . 982 „
8-ми знаменн. войскъ. ?
Милиціи (юнъ) . . . ?
Итого . 10,000—10,779 „
(а) (б)

---

[1]) По штату должно быть 9,760 ч.

[2]) По штату должно быть 2,855 ч.

[3]) По бюджету войскъ зеленаго знамени и 8-ми знаменныхъ вмѣстѣ около 40,000 чел.

[4]) Въ составъ ея входитъ много морскихъ частей.

Digitized by Google

Хэ-нань:

Зеленаго знамени:

Въ Кайфунгъ-фу . . .	2	инв.
„ Нанянгъ-фу и окрес.	15	„
„ Хонань и окрести. .	18	„
Итого	35	„ [1]

8-ми знаменныя:

Въ Кхай-фунгъ.		
Милиція (юнь)	?	

Зеленаго знамени:

По свѣдѣніямъ Ваде а):

Гарнизон. пѣхоты . .	11,033	чел.
Кавалеріи	2,563	„
По свѣдѣн. Іакинфа б)	15,334	„ [2]

8-ми знаменныхъ войска:

По свѣдѣніямъ Ваде в)	900	чел.
„ „ Іакинфа см. б)		
Милиціи (юнь) . . .	?	[3]
Итого .	14,496—15,334	ч. б) (а+в)

Шань-си:

Зеленаго знамени:

Въ Тай-юанѣ и окрест.	17	инъ.
„ Татунгъ и окрест. .	36	„
Итого	53	„

8-ми знаменныхъ:

Въ Суэнъ-чинчъ (Куку-хота)	3,300	чел.
„ Суэнъ-чингъ-увей.	380	„
„ Квейва-чингъ . .	5,000	„
„ Тай-юанъ	680	„
Итого . .	9,360	„
Милиціи (юнь) . . .	?	

Зеленаго знамени:

По свѣдѣніямъ отца Іакинфа а) . . .	25,554	чел.
По свѣдѣніямъ Ваде: б)		
Полевой пѣхоты . .	7,463	чел.
Гарниз. „ . .	13,668	„
Кавалеріи	4,496	„
Итого . . .	25,628	„
По бюджету в)	24,000—25,000	чел.
8-ми знаменныхъ г) .	9,360	„
Милиціи (юнь) д) .	5,700	„ [4]
Итого отъ	39,060 до 40,693	„ (в+г+д) (б+г+д)

Гуанъ-дунъ:

Зеленаго знамени:

Бриг. ген-губ. въ Кантонѣ	6	инъ.
„ губернатора „	2	„
„ адмирала въ Бокатигрисѣ	5	„
„ команд. войск. въ Хвый-Чжау . . .	13	„
„ распол. въ Нанхіунгѣ, Шау-джау (Шау-чжау) и Лізнъ-чжау	18	„
„ въ г. Чжау-чжау-фу и его уѣздѣ . . .	13	„

Зеленаго знамени:

По свѣдѣніямъ Ваде а):

полев. пѣхоты . .	22,108	чел.
гарниз. „ . .	42,616	„
кавал. „ . .	2,183	„

По исчисленію Бодиско б):

Считая некомплект. въ 20% (т. е. инъ въ 400 чел.), въ первой очереди около. . .	38,000	чел.
Во второй очереди около.	38,000	„

---

[1]) Изъ нихъ 10 инъ (вѣроятно 8 пѣш. и 2 кон.), въ числѣ 4,500 чел., обучены лучше прочихъ войскъ.

[2]) Считая въ томъ числѣ и 8-ми знаменныя войска.

[3]) Въ виду войны съ нами были выставлены слѣдующія милиціонныя войска (юнъ): 1) отрядъ въ 9 инъ и 3 эскадрона, въ числѣ 4,500 пѣхоты и 750 кав., въ армію Цзо и 2) отрядъ „неустрашимыхъ", въ 9 инъ и 2 эскадрона, т. е. около 5,000 чел., въ Маньчжурію.

[4]) Когда китайское правительство готовилось къ войнѣ съ нами, то оно потребовало изъ провинціи Шань-си 4,100 чел. милиціи.

Digitized by Google

Бриг. расп. въ Кау-чжау-фу, Лізнъ-чжау-фу и Лотингъ-чжау	11	„	
„ Янгъ-кіангъ въ Хай-фунѣ	9	морск. инв.	
„ Кізни	4	морск. инв.	
„ Намауская	4	морск. инв.	
„ на Хайнанск. остр.	10	инв [1])	
Итого	95	„	

8-ми знам. войска расп. въ Кантонѣ.
Милиціи (юнъ) . . . нѣтъ

8-ми знамен. войскъ около . . . . . 5,000 ч.
Милиціи (юнъ) . . нѣтъ
Итого около 71,907—81,000 „
(а+в) (б+в)

Гуань-си:

Зеленаго знамени:

Глави. бриг. въ Квей-линѣ—2 инв =	800	чел.
Одна бригада въ Лію-Чжау-фу—7 инъ =	2,800	„
Одна бриг. въ Нан-нинъ-фу—4 инв =	1,600	„
Одна бригада въ Сын-ганъ-фу—34 инв =	10,200	„
Итого 4 бриг. 47 инъ =	15,400	„

8-ми знамен. войскъ . нѣтъ
Милиціи (юнъ) . . . нѣтъ

Зеленаго знамени:

Въ двухъ очередяхъ (считая въ трехъ первыхъ бриг. въ инѣ по 400 чел., а въ четвертой бриг. въ инѣ 300 чел.) а): около . . . . . 30,000 чел.

А по свѣдѣніямъ Ваде б):

Полевой пѣхоты.	8,222	„
Гарнизон. „	12,805	„
Кавалеріи . . .	1,505	„
8-ми знамен. войскъ.	нѣтъ	
Милиціи (юнъ). . .	нѣтъ	
Итого .	22,532 б)—30,000 а)	ч.

Фу-цзянь:

Зеленаго знамени:

Бриг. ген.-губер. въ Фу-чжау	4	инв
„ губернатора	2	„
„ адмирала въ Амоѣ .	5	„
„ Хайтанск. острововъ	2	„
„ Квемоа	6	„
„ Намауская	1	„
„ столичная	18	„
„ Фунингская	6	„
„ Кіянингская . . .	5	„
„ Тингъ-чжауская . .	3	„
„ Чангъ-чжауская . .	8	„
Итого 11 бриг. (24,000 ч.)	60	„ [2])

8-ми знаменныя войска стоятъ въ Фу-чжау.
Милиціи (юнъ) . . . . . ?

Зеленаго знамени:

По исчисленію Бодисо а):
Въ первой очереди . 18,000 чел.
„ второй „ . 24,000 „
По свѣд. Томаса Ваде б):
полевой пѣхоты. . . 24,869 „
гарнизон. „ . . 32,780 „
кавалеріи . . . . 3,780 „
8-ми знаменныхъ б). 2,428 „
Милиціи (юнъ) . . ?
Итого отъ 44,423 до 63,852 „
(а+в) (б+в)

[1]) 7 сухопутныхъ и 3 морскихъ инъ.
[2]) Изъ нихъ 15 инъ (6,800 чел.) находятся на островѣ Формозѣ.

Digitized by Google

Чже-цзянь:	*Зеленаго знамени:*	*Зеленаго знамени:*
	Брит. губер. въ Ханъ-чжау-фу 5 нин	(въ 2 очередяхъ) около 49,600 ч.
	„ въ Нингпо . . . . . 15 „	*8-ми знаменныхъ войскъ.* 5,600 „
	„ Чусанская . . . . . 7 „	Итого около . . 55,200 „
	„ Ванчжау. . . . . 13 „	*Милиціи (юнъ):*
	„ Чу-чжау . . . . . 6 „	7 бат. по 500 чел. . 3,500 „
	„ Кю-чжау . . . . . 4 „	9 „ „ 400 „ . 3,660 „
	„ Хванъ-гэнъ (морск.) 12 „	Итого около . . . 62,300 „
	Итого 7 бр. (около 24,800 ч.) 62 „	
	8-ми знаменныя войска стоятъ въ Ханъ-чжау-фу и Чаанъ.	
	Милиція (юнъ):	
	Въ Тай-чжау и Вэнъ-чжау 7 нин.	
	„ другихъ мѣстахъ провин. 9 „	
	Итого . . . 16 „	
Шань-дунъ:	*Зеленаго знамени:*	*Зеленаго знамени:*
	Въ Цинанъ-фу . . . . . 3 нин	По предположенію Бодиско а):
	„ Цинингъ-чжау . . . . 4 „	въ 2 очередяхъ около 32,600 ч.
	„ Тангъ-чжау-фу. . . . 14 „	По свѣдѣніямъ Томаса Ваде б):
	„ Юэнъ-чжау . . . . . 13 „	полевой пѣхоты . . . 2,087 „
	„ Тсау-чжау-фу . . . . 7 „	гарнизон. „ . . . 19,217 „
	Итого (около 16,400 ч.) . 41 „	кавалеріи . . . . . 3,572 „
	8-ми знаменныя войска стоятъ въ Цинъ-чжау-фу-те-чжау.	*8-ми знамен. войскъ* в) . 2,430 „
	Милиціи (юнъ) . . . . нѣтъ.	*Милиціи (юнъ)* . . . нѣтъ.
		Итого отъ 27,486 до 35,230 „ (б+в) (а+в)
Итого въ собственно Китаѣ . .		**. . . болѣе [1]) 766,513 [2])—787,525 [3])**

б) *Въ Манчьжуріи расположено* [4]):

Въ провинціи Шень-цзянь:

8-ми знаменнаго обученнаго войска .	пѣхоты . .	4,700 чел.
	кавалеріи.	1,500 „
8-ми знаменнаго необученнаго войска		10,000 „
Гарнизоны городовъ		? „
Итого болѣе. . . .		16,200 „ [5])

[1]) Болѣе, потому не для всѣхъ провинцій есть свѣдѣнія относительно численности милиціи (юнъ).

[2]) Придерживаясь исчисленія Ваде.

[3]) Придерживаясь исчисленія Іакинфа и Бодиско.

[4]) Изъ донесенія Подполковника Бодиско отъ 16 декабря 1881 г., а для Гиринской провинціи и изъ отчета полковника Барабаша о поѣздкѣ въ Манъчжурію въ 1882 г.

[5]) Въ виду войны съ нами было выставлено еще 2,100 чел. обученнаго войска, но за тѣмъ распущено.

Digitized by Google

Въ провинціи Гирінь:

По свѣдѣніямъ Бодиско:

8-ми знаменнаго обученнаго войска .	пѣхоты . .	3,300	чел.
	кавалеріи.	1,275	„
Кавалеріи (Хе-чже) ?		430	„
8-ми знаменнаго необученнаго войска	пѣхоты . .	8,838	„
	кавалеріи.	982	„
Гарнизоны городовъ		?	„
Итого болѣе . . .		14,825	„

По свѣдѣніямъ полковника Баграваша:

Пѣхоты	27,000	„
Кавалеріи.	2,250	„
Артиллеріи	144	орудія.
Мѣстныя команды и караулы (видѣнныя Барабашемъ) [1], . . .	560— 610	чел.
Итого болѣе . . .	29,810—29,860	„

Въ провинціи Хэй-лунъ-цзянь:

8-ми знаменнаго обученнаго войска:	пѣхоты	9,000	чел.
	кавалеріи. . . .	1,000	„
Орочонъ [2])		1,000	„
Хулуньбейскаго округа ?		1,500	„
Гарнизоны городовъ		?	
Итого . . . . болѣе		12.500	„ [3]).

Итого во всей Маньчжуріи болѣе 43,525 — 58,560 чел. [4]).

---

[1]) А именно:

Мѣстныя команды:

Въ Омосо	120	чел. (изъ нихъ человѣкъ 20 конныхъ).
„ О-до-чент	120	„ („ „ „ 20 „).
„ Гань-цза-гаѣ	100	„

Караулы:

Въ Сань-ча-коу	15	„
На Мурени	60	„
Въ Мо-до-ши	30	„
„ Ши-ту-лянь-цза	30	„
„ хр. Чжань-гуань-цай-линъ .		
Близъ гостиницы Гу-цзя-цзя .	50—100	
Въ Шуанъ-ча-иу		
„ Янъ-гоу	20	„
Близъ Хуньчуна	15	„
Итого	560—610	чел.

[2]) Т. е. войска, набранныя изъ тунгускаго племени орочонъ.

[3]) Въ виду войны съ нами было выставлено еще 5,000 китайской пѣхоты и 500 орочонъ, всего 5,500 чел. (вооруженныхъ только саблями и пиками).

[4]) Въ виду войны съ нами въ Маньчжуріи еще находилось привезеннаго войска (не считая войска въ Шанхайгуанѣ) около 16,000 чел.

Digitized by Google

в) *Въ Чжунгаріи расположено:*

Въ Или [1].

Въ г. Сундунѣ и его окрестностяхъ . .	пѣхоты . . .	4,500	чел.
	кавалеріи . .	300	„
„ поселеніи Балыкчи возлѣ Кульджи:	кавалеріи . .	500	„
„ Кульджѣ	кавалеріи . .	250	„
„ кріп. Чинчаходзи и ея окрестностяхъ:	пѣхоты . . .	2,500	„
	кавалеріи . .	500	„
„ гор. Такіянзѣ:	кавалеріи . .	750	„
„ „ Джинхо и его окрестностяхъ: .	пѣхоты . . .	2,500	„
	кавалеріи . .	100	„
На половинѣ дороги между г. Джинхо и г. Шихо:	пѣхоты . . .	2.500	„
	кавалеріи . .	100	„
Въ г. Шихо и его окрестностяхъ: . .	пѣхоты . . .	1.000	„
	кавалеріи . .	1,250	„
Артиллеріи.		21	орудіе.
Итого *въ Или* — штатный составъ:	пѣхоты	13,100	чел.
	кавалеріи	6,450	„
	артиллеріи	21	орудіе.
	Итого . .	19.550	чел. и 21 ор.
а въ дѣйствительности по мнѣнію Г. М. Фриде .		13,000—14.000	ч. и 21 ор.

Въ Тарбагатайской области [2].

Въ г. Чугучакѣ	пѣхоты .	100	чел.
	кавалеріи	950	„
Въ г. Актамѣ (30 вер. къ югу отъ Чугучака):	кавалеріи	500	„
Въ Дорбулжинѣ (резиденція Тарбагат. амбаня):	пѣхоты .	1,500	„
	кавалеріи	800	„
По дорогѣ изъ г. Чугучака въ г. Шихо (на 14 пикетахъ,):	кавалеріи	140	„
По дорогѣ изъ Чучака въ г. Кобдо (на 24 пик.):	кавалеріи	240	„
Въ прочихъ мѣстахъ Тарбагатайской области:	пѣхоты .	900	„
Итого въ Тарбагатайской области: . . .	пѣхоты .	2,500	„
	кавалеріи	2,630	„
	Итого	5,130	„
Итого въ Чжунгаріи		14,380 [3]—20,930	чел. [4]

[1]) Изъ донесеній Г. М. Фриде, за сентябрскую треть 1882 г. Дислокацію войскъ въ мѣстностяхъ вѣдомства Пійскаго Цзянь-цзюнь-цзиня — см. Прил. II.

[2]) Изъ донесеній Г. Л. Колпаковскаго за майскую треть 1883 года. Дислокацію китайскихъ войскъ въ Тарбагатайской и Кобдоской областяхъ—смотри приложеніе III.

[3]) Придерживаясь мнѣнія Г. М. Фриде для Или.

[4]) Придерживаясь штатнаго состава войскъ въ Или.

Digitized by Google

г) *Въ Монголіи расположено:*

Въ Кобдоской области [1]).

Всего . . . . . 3,500 чел.

д) *Въ Китайскомъ Туркестанѣ расположено* [2]).

Въ Кашгарѣ	до	4,000 чел.
„ Хотанѣ	„	1,000 „
„ Яркендѣ	„	1,000 „
„ Учь-Турфанѣ	„	1,500 „
„ Кучѣ	„	500 „
„ Курлѣ	„	600 „
„ Карашарѣ	„	1,000 „
„ Аксу	„	900 „
Итого въ Китайскомъ Туркестанѣ .	до	10,500 чел.

е) *Въ Тибетъ расположено:*

Всего . . . . . около 1,500 чел. [3]).

Всего же въ китайской арміи, за исключеніемъ Монголіи, для которой свѣдѣнія имѣются только относительно Кобдоской области, считается:

8-ми знам. войскъ	202,000—219,000 чел.
Зеленаго знамени	549,000—569,000 „
Милиціи (конъ)	92,000— 99,000 „
Всего въ кит. арміи по офиц. донесеніямъ болѣе.	843,000—887,000 чел.

2) По свѣдѣніямъ газеты „Голосъ“ за 1880 годъ: Китайскую армію составляютъ:

а) Знаменныя или Маньчжурскія войска:

Изъ нихъ въ Пекинѣ и его окрестностяхъ расположено (цзинъ-лу)	105,000 чел.
Въ прочихъ провинціяхъ Китая и Маньчжуріи расположено (чу-фанъ)	108,000 „
Итого	213,000 „

[1]) Изъ донесеній Г. Л. Колпаковскаго за майскую треть 1883 года. Дислокацію китайскихъ войскъ въ Тарбагатайской и Кобдоской областяхъ—смотри приложеніе III.

[2]) По донесеніямъ Туркестанскаго начальства.

[3]) См. „Въ Статистическій Сборникъ“, выпускъ III, изд. 1868 г., стр. 236.

Digitized by Google

По свѣдѣніямъ же, помѣщеннымъ въ „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen“ 1879 г., составъ Пекинскаго гарнизона не 105,000 чел., а слѣдующій:

1) Хіау-чи-нингъ (въ дословномъ переводѣ „отрядъ храбрыхъ воиновъ“), или кавалерійскій корпусъ; въ томъ числѣ 1400 нестроевыхъ, какъ то сѣдельниковъ, кузнецовъ и т. п.	37,000	чел.
2) Авангардный корпусъ, въ составъ котораго входитъ по 2 чел. отъ каждой маньчжурской и монгольской роты, и штурмовой корпусъ (2000 чел.)	3,800	„
3) Корпусъ тѣлохранителей, въ составъ котораго входитъ по 2 чел. отъ каждой маньчжурской и монгольской роты.	1,800	„
4) Ху-шоунъ, родъ „старой гвардіи“	19,000	„
5) Конные егеря, состоящіе изъ однихъ маньчжуровъ и монголовъ.	5,300	„
6) Императорская охотничья свита	600	„
Итого	67,500	чел.

Всѣ эти войска составляютъ кавалерію, хотя въ дѣйствительности трудно предположить, чтобы у нихъ у всѣхъ были лошади. Огнестрѣльнымъ оружіемъ (фитильными ружьями) снабжены только конные егеря и охотничья свита: остальная кавалерія вооружена пиками, саблями, луками и стрѣлами.

7) Полевая артиллерія, по 40 чел. отъ каждаго китайскаго знамени, и 800 „щитоносцевъ“ (тэнъ-паи-нингъ), составляющихъ прикрытіе артиллеріи.	1,100	чел.
8) Крѣпостная артиллерія, составляющая прислугу фальконетовъ, поставленныхъ на стѣнахъ г. Пекина (ежегодно около 100 фальконетовъ участвуютъ въ маневрахъ, производимыхъ въ окрестностяхъ моста Лу-ку-чіанъ, который лежитъ къ юго-востоку отъ Пекина въ одномъ часѣ ѣзды)	900	„
9) Отрядъ вооруженныхъ рогатками	2,000	„
Итого.	4,000	„
10) Пу-шоунъ, или пѣхотный корпусъ (въ мирное время занятъ полицейскою службою въ Пекинѣ)	21,000	„
Сюда же слѣдуетъ причислить полицейскихъ солдатъ, набираемыхъ не изъ знаменныхъ войскъ	10,000	„
11) Корпусъ резервной пѣхоты.	27,500	„
Итого пѣхоты	58,000	„
Всего въ Пекинскомъ гарнизонѣ, или чинъ-лю . .	129,500	ч. (въ томъ числѣ 10,000 чел. полиціи, непринадлежащей къ знаменнымъ войскамъ).

Digitized by Google

б) Армія зеленаго знамени, или поселенныя войска, составляющія гарнизоны всѣхъ 18 провинцій собственно Китая:

въ пров.	Чжи-ли . .	42,532	чел.	въ пров.	Шань-си .	25,534	чел.
„ „	Цзянь-су .	50.134	„	„ „	Шэнь-си .	42,960	„
„ „	Ань-хуй .	8,728	„	„ „	Гуань-су. .	55.619	„
„ „	Цзянь-си .	13,832	„	„ „	Сы-чуань .	34.188	„
„ „	Чже-цзянь.	39,009	„	„ „	Гуань-дунь.	69,052	„
„ „	Фу-цзянь .	63.304	„	„ „	Гань-си .	25,408	„
„ „	Ху-бэй . .	22.740	„	„ „	Юнь-нань.	42,549	„
„ „	Ху-нань .	35,590	„	„ „	Гуй-чжау .	48,490	„
„ „	Хэ-нань .	13.834	„				
„ „	Шань-дунь.	20.174	„		Итого около .	650,000	„

в) Армія Ли-хунь-чжана . . . . . 70,000 „
г) Армія Цзо-цзунь-тана . . . . . 40,000 „

Всего въ китайской арміи по свѣдѣніямъ газеты „Голосъ“ 973,000 чел.

3. По свѣдѣніямъ, заимствованнымъ изъ статьи Янжула, напечатанной въ „Русскомъ Инвалидѣ“ за 1881 г., № 58.

Постоянная китайская армія состоитъ изъ слѣдующихъ частей:

1. Императорская гвардія, въ составѣ 20,000 чел., комплектуемая людьми знаменныхъ войскъ, расположенныхъ въ Пекинѣ.

2. Собственно знаменныя войска столицы, въ составѣ около 60,000 человѣкъ.

3. Регулярная армія столицы, комплектуемая почти исключительно изъ милиціонеровъ провинцій Чжи-ли и Шань-дунъ; она заключаетъ въ себѣ слѣдующія войска: а) *пѣхота*—четыре баталіона, въ каждомъ по 875 человѣкъ (каждый солдатъ, предварительно поступленія въ эти баталіоны, проходитъ курсъ обученія въ основанной принцемъ Чуномъ, отцомъ императора, въ Пекинѣ, такъ называемой школѣ *Шэнь-цзи-инъ* [1]), въ которой

[1]) По донесеніямъ Подполковника Бодиско за 1881 годъ, составъ отряда Шэнь-цзи-инъ былъ слѣдующій:

Названіе частей.	Число людей.	Вооруженіе.
Пѣхота:		
Четыре баталіона: Цзѣ-цзы, Шэнь-цзы, Цзинь-цзы и Жуй-цзы	3,791	Иностранныя ружья.
Одинъ полубаталіонъ начальника Шэнь-цзи-ина (Цинь-цзюнь)	338	Копья, сабли и щиты.
Четыре полубаталіона изъ знаменныхъ китайцевъ (Па-хань).	1,709	Китайскія ружья.
Два полубатал. изъ знаменныхъ войскъ Па-ци-сяо-ци-бу-дуй)	891	Кит. ружья и пищали.
Одинъ батальонъ подростковъ	524	
Два батальона: Цзянь-цзы и Ли-цзы, расположенные въ Сянь-шанѣ, Лань-дянь-чанѣ и Юань-минь-юанѣ	1,700 (слишкомъ)	Иностранныя ружья.
Итого	8,953 (слишкомъ).	

Digitized by Google

обучаютъ европейскіе инструкторы); одинъ баталіонъ кадетъ; три баталіона по 800 чел. въ каждомъ; гвардія принца Гуна, состоящая изъ 200 чел.; к) *кавалерія* — пять полковъ по 1,000 чел. въ каждомъ; в) *артиллерія* — 24 полевыхъ орудія 9 и 12 фунт. калибра и шесть орудій нарѣзныхъ; бригада изъ 1,000 чел.

4. Отрядъ, расположенный въ лагерѣ близъ дворца Юань-минъ-юань, въ видѣ резерва, на случай защиты столицы. Онъ заключаетъ въ себѣ: а) *пѣхоты*—три баталіона по 875 чел. въ каждомъ; б) *кавалеріи*—2,000 чел. в) *артиллеріи*—одна полевая батарея изъ 4-хъ и 12-ти фунт. пушекъ и одна батарея изъ 4-хъ гаубицъ.

Регулярныя войска, составляющія гарнизонъ Пекина и отрядъ въ Юань-минъ-юанѣ, состоятъ исключительно изъ китайцевъ.

Всего для обороны столицы имѣется:

Регулярной пѣхоты	10,000 чел.	
Знаменной „	80,000 „	
Кавалеріи	5.000 „	
Артиллеріи.	1,750 „	(32 ор.)
Итого	96.750 чел.	

5. 1-й корпусъ войскъ Ли-хунъ-чжана, комплектуемый преимущественно милиціонерами изъ провинцій Ань-хой (Хой-юнь), откуда происходилъ самъ Ли-хунъ-чжанъ и всѣ офицеры этого корпуса. Корпусъ этотъ расположенъ въ резиденціи Ли-хунъ-

---

Конница:		
Два эскадрона: Цюнь и Синъ.	549	Кит. и иностр. ружья.
Четыре эскадрона, подъ общимъ названіемъ Сяо-ци	1,099	Китайскія ружья.
Одинъ конный полкъ, набранный изъ маньчжурскихъ передоваго и сторожеваго отрядовъ (Шн-чу-ма-дуй) . .	1,149	Китайскія ружья.
Конный полкъ, расположенный въ Синъшанѣ, Лань-дянь-чанѣ и Юань-минъ-юанѣ (Вай-сань-инѣ)	600 (слишкомъ)	Китайскія ружья.
Итого	3,397	
Артиллерія (конная ?):		
Чжень-цзы-ма-пао-дуй	938	Иностр. оруд. (стар.)
Всего	13,288.	

Digitized by Google

чжана, Тянь-цзинѣ и его окрестностяхъ, въ нѣсколько сильно укрѣпленныхъ лагеряхъ. Въ этихъ войскахъ числится:

Пѣхоты	35,000 чел.
Кавалеріи	2,000 „
Артиллеріи	8,000 „
Итого	45,000 чел.

6. 2-й корпусъ войскъ Ли-хунъ-чжана, комплектуемый изъ состава знаменныхъ войскъ, расположенныхъ въ сильно укрѣпленномъ обширномъ лагерѣ на берегу р. Пейхо. Въ этихъ войскахъ числится:

Пѣхоты.	50,000 чел.
Артиллеріи	5,000 „
Итого	55,000 чел.

Въ распоряженіи Ли-хунъ-чжана всего состоитъ:

Пѣхоты.	85,000 чел.
Кавалеріи	2,000 „
Артиллеріи	13,000 „
Итого	100,000 чел.

7. Армія сѣверо-западныхъ провинцій (такъ называемой Новой линіи), бывшая подъ начальствомъ Цзо-цзунъ-тана, расположенная въ китайскомъ Туркестанѣ, Чжунгаріи и провинціяхъ Гань-су и Шень-си. Въ ней числится до 180,000 челов., изъ которыхъ до 20,000 кавалеріи и 10,000 артиллеріи. Эти войска комплектуются преимущественно изъ знаменныхъ китайцевъ и маньчжуровъ. Приведенныя свѣдѣнія о числительности войскъ Цзо-цзунъ-тана, заимствованныя изъ американскаго журнала „the Californan“, очевидно преувеличены [1]).

8. Отрядъ войскъ, обученный европейскимъ инструкторомъ, въ городѣ Чи-фу (открытомъ для европейцевъ), состоитъ изъ 15,000 пѣхотинцевъ и 2,000 артиллеристовъ.

9. Корпусъ войскъ въ провинціи Сы-чуань (на крайнемъ западѣ собственно Китая). По свѣдѣніямъ газеты „China Mail“, эти войска состоятъ изъ 35-ти регулярныхъ баталіоновъ и многихъ частей милиціонеровъ, не получившихъ правильной орга-

[1]) По мнѣнію Полковника Пржевальскаго численность этой арміи не превосходила 25,000—30,000 человѣкъ.—См. Третье путешествіе въ центральной Азіи, изд. 1883 г.

Digitized by Google

низаціи. Въ регулярныхъ войскахъ числятся: одинъ генералъ (чунъ-менъ), 437 офицеровъ, 16,000 вооруженныхъ солдатъ и 4,200 кули (пестроевыхъ, или рабочихъ).

Такимъ образомъ вся китайская постоянная армія, включая организованныя части знаменныхъ войскъ, заключаетъ въ себѣ:

Пѣхоты:	на Новой линіи	150,000	чел.
„	въ прочихъ провинціяхъ	320,000	„
Кавалеріи:	на Новой линіи.	20,000	„
„	въ прочихъ провинціяхъ, съ знаменною кавалеріею	80,000	„
Артиллеріи:	на Новой линіи	10,000	„
„	въ прочихъ провинціяхъ.	20.000	„
	Итого	600,000	чел.

Весь же запасъ людей въ имперіи, подлежащихъ военной службѣ, считая въ томъ числѣ всѣхъ знаменныхъ и милиціонеровъ (юнъ), за исключеніемъ монгольской милиціи и туземныхъ войскъ Тибета, слѣдующій:

8-ми знаменныхъ войскъ	250,000	чел.
Зеленаго знамени	650,000	„
Милиціонеровъ (юнъ)	100,000	„
Всего въ китайской арміи по свѣдѣніямъ ст. Янжула .	1,000,000	чел.

Принимая же во вниманіе монгольскую милицію и туземныя войска Тибета, мы получимъ:

	По официальнымъ донесеніямъ			*По сведен. газ. „Голосъ“*	*По сведен. ст. Янжула.*
8-ми знам. войскъ.	202,000 ч.	—	219,000 ч.	213,000 ч.	250,000 ч.
Зеленаго знамени.	549,000 „	—	569,000 „	650,000 „	650,000 „
Милиціи (юнъ) .	92,000 „	—	99,000 „	110,000 „	100,000 „
Монгольск. милиц.	287,000 „	—	287,000 „	287,000 „	287,000 „
Туз. войск. Тибета.	3,000 „	—	3,000 „	3,000 „	3,000 „
Всего въ войскахъ Небесной имперіи считается [1]	**болѣе 1,133,000 ч.** [2]		**болѣе 1,177,000 ч.** [2]	**1,263,000 ч.**	**1,290,000 ч.**

[1]) См. Приложеніе XIII.

[2]) Такъ какъ относительно Монголіи по этимъ свѣдѣніямъ извѣстна численность китайскихъ войскъ только въ Кобдоской области, и кромѣ того въ собственно Китаѣ не для всѣхъ провинцій имѣются свѣдѣнія о численности милиціи (юнъ).

Digitized by Google

Предполагаемая реорганизація арміи.

Изъ вышеприведенныхъ свѣдѣній о китайскихъ войскахъ можно видѣть, что въ общемъ старо-китайская военная система, существовавшая въ продолженіи трехъ вѣковъ, не удовлетворяетъ современнымъ требованіямъ. Это сознается и въ самомъ Китаѣ, гдѣ есть люди, которые хотятъ порвать связь съ прошлымъ и приступить къ военнымъ реформамъ. При существующей децентрализаціи въ военномъ вѣдомствѣ попытки названныхъ лицъ повели къ тому, что уничтожили послѣдніе остатки единства въ арміи. Теперь, на практикѣ, не можетъ быть рѣчи о китайской арміи вообще, а о войскахъ различныхъ губернаторовъ провинцій, создающихъ свои арміи. Китайской арміи нѣтъ, а есть войска Ли-хунъ-чжановскія, Ли-цунъ-тановскія, Цзо-цзунъ-тановскія и т. д. Изъ нихъ выдѣляются войска Ли-хунъ-чжана, генералъ-губернатора Чжи-ли, и войска Цзо-цзунъ-тана, бывшаго генералъ-губернатора Гань-су и Шенъ-зи и главнокомандующаго въ Чжунгаріи противъ дунганей и противъ Якубъ-Бека Кашгарскаго.

По словамъ „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen" за 1880 годъ, китайское правительство сознало нынѣ необходимость реорганизовать войска и сформировать изъ нихъ *армію, повинующуюся одной волѣ*. Рѣшено сократить численность войскъ, обративъ особенное вниманіе на одиночное образованіе и вообще на поднятіе боевыхъ качествъ солдатъ; кромѣ того реорганизаціонный планъ задается цѣлью приготовить страну къ оборонительной войнѣ. Въ этомъ отношеніи особое вниманіе правительства обращено на два участка: а) на береговую полосу, отъ предѣловъ Аннама до Кореи, откуда непріятельскимъ войскамъ, высадившимся на берегъ, легко проникнуть во внутреннія провинціи Китая, и б) на границу съ Россіею, отъ Японскаго моря до Средне-Азіятскаго плоскогорія, которая касается только внѣшнихъ провинцій, отдѣленныхъ великою стѣною отъ внутреннихъ областей Китая. Въ оборонительномъ отношеніи обширныя туркестанскія и монгольскія степи, начинающіяся у сѣверо-западнаго фронта этой стѣны, образуютъ серьезную преграду, отдѣляющую внѣшнія земли—Монголію, Чжунгарію и Китайскій

Digitized by Google

Туркестанъ — отъ внутреннихъ провинцій. По степямъ сообщеніе между упомянутыми внѣшними провинціями и собственно Китаемъ—возможно только по двумъ дорогамъ. Что же касается восточныхъ владѣній, лежащихъ къ сѣверу отъ великой стѣны—Маньчжуріи, то здѣсь напротивъ существуютъ хорошія сообщенія и пролегаетъ ближайшій путь изъ Россіи въ Пекинъ. Реорганизаціонный планъ китайскаго правительства основанъ на томъ, что для обороны страны необходимо имѣть въ постоянной готовности: а) *три дѣйствующія арміи*, расположенныя одна въ Маньчжуріи, а двѣ другія на западныхъ путяхъ, ведущихъ изъ внутренняго Китая въ Россію, и б) *извѣстное число гарнизонныхъ войскъ*, размѣщенныхъ во внутреннихъ и преимущественно приморскихъ провинціяхъ, въ видѣ резерва для флота, на оборонительную силу котораго надлежитъ обратить особое вниманіе.

Ядромъ для сформированія этихъ армій должны служить наличныя войска прежней организаціи. Списочная числительность ихъ доходитъ до 1.000,000 слишкомъ человѣкъ: но изъ нихъ на дѣйствительной службѣ предполагается содержать только 300,000 человѣкъ. Треть этихъ войскъ должна пойти на сформированіе трехъ упомянутыхъ дѣйствующихъ армій: другую треть предполагается распредѣлить по гарнизонамъ прибрежья: послѣдняя треть должна дать войска, необходимыя для обороны г. Пекина и для поддержанія порядка во внутреннихъ провинціяхъ.

Относительно формированія трехъ дѣйствующихъ армій извѣстны слѣдующія подробности:

Первая, или Маньчжурская армія, численностью въ 30.000 челов., будетъ расположена между г. г. Мукденомъ, Гириномъ и Цицихаромъ, имѣя главную квартиру въ Мукденѣ. Ядромъ для формированія этой арміи послужатъ войска, расположенныя въ Маньчжуріи или взятыя изъ внутреннихъ провинцій. Въ составъ кавалеріи, численностью въ 5,000 коней, войдутъ „Гиринскіе и Цицихарскіе егеря“.

Вторая, или средняя армія должна заградить дороги, которыя, направляясь черезъ Маймачинъ и Ургу или черезъ Суокъ и Кобдо, пересѣкаютъ обширныя монгольскія степи въ видѣ нѣсколькихъ параллельныхъ путей, и затѣмъ соединяются у г. Кал-

Digitized by Google

гана, близъ великой стѣны. Эта армія, численностью въ 20,000 чел., будетъ расположена у г. Калгана и подчинена генералу, командующему войсками, назначенными для обороны г. Пекина и для поддержанія порядка во внутреннихъ провинціяхъ. Иррегулярныя войска Монголіи, расположенныя въ сѣверо-западной части песчаныхъ степей, образуютъ авангардъ арміи. Ядромъ для ея формированія послужатъ войска Ли-хунъ-джана, сосредоточенныя между заливомъ Пе-чили и г. Калганомъ.

Третья, или туркестанская армія должна быть расположена въ провинціи Гань-су, черезъ которую проходитъ императорская, т. е. западная дорога, ведущая въ Туркестанъ; часть сихъ войскъ будетъ распредѣлена по дорогѣ черезъ Хами въ Кульджу и по обѣ стороны, по направленію къ г. Чугучаку и г. Кашгару, до границъ Россіи. Численностью эта армія, болѣе другихъ удаленная отъ центра имперіи, должна превосходить прочія арміи; пока сила ея опредѣляется въ 40,000 чел. Для формированія означенной арміи послужатъ самыя опытныя войска, а именно тѣ, которыя находились подъ начальствомъ Цзо-цзунъ-танга и, базируясь на Хами, предназначались для дѣйствія противъ Кульджи.

Комплектованіе и *содержаніе* этихъ войскъ, общихъ для всей имперіи, распредѣляется между провинціями, которыя будутъ выставлять каждая извѣстный контингентъ людей и вносить опредѣленную сумму. Денежную экономію, полученную отъ сокращенія численности войскъ, предполагается употребить на улучшеніе продовольствія, а также на усовершенствованіе обученія и вооруженія солдатъ. Въ настоящее время власть надъ войсками сосредоточена не въ Пекинѣ, а въ Тянь-цзинѣ, т. е. въ рукахъ Ли-хунъ-чжана; провинціальныя управленія будутъ имѣть характеръ исполнительныхъ органовъ; въ помощь губернаторамъ предполагается назначить генераловъ, коимъ будутъ вѣрены войска, расположенныя въ провинціи.

Боевую годность войскъ предполагается поднять улучшеніемъ матеріальнаго быта и поддержаніемъ дисциплины. Всѣ части рѣшено вооружить ружьями одного калибра, заряжающимися съ казны; соотвѣтственно этому должны быть преобразованы техническія заведенія. Поселенная система будетъ уничтожена. Так-

Digitized by Google

тическое подраздѣленіе получитъ должное однообразіе: за единицу примутъ лянзу—въ пѣхотѣ въ 250 чел., въ кавалеріи въ 150 чел. Для обученія китайскихъ войскъ приглашаются европейскіе инструкторы. Туземные офицеры командируются за границу, для полученія спеціальнаго образованія.

Организуя сравнительно небольшую, но хорошо сплоченную армію, китайское правительство будетъ располагать арміею несравненно сильнѣе той, которую противникъ можетъ довести до китайской стѣны. Нѣмецкіе писатели не сомнѣваются въ томъ, что, при проведеніи вышеуказанныхъ реформъ, Китай въ скоромъ времени получитъ сильную и хорошо организованную армію, пригодную для оборонительной войны. При этомъ высказывается увѣренность, что путь, на который ступили китайцы, приведетъ къ желанной цѣли, ибо жители Небесной имперіи будутъ дѣйствовать и въ этомъ случаѣ съ свойственною имъ настойчивостью.

Первая учебная часть новой китайской арміи, согласно реорганизаціонному плану, была сформирована въ началѣ 1881 года. Инструкторами въ нее были назначены два китайца, получившіе образованіе въ Германіи, и одинъ бывшій фейерверкеръ прусской службы. Эта учебная часть, сформированная Ли-хунъ-чжаномъ въ Тянь-цзинѣ, состояла изъ 5 баталіоновъ пѣхоты, 2 полевыхъ батарей, каждая въ 4 орудія, и 2 эскадроновъ кавалеріи. Названныя войска должны были развернуться въ полки и заняться приготовленіемъ инструкторовъ, на подобіе drill-sergeants англійской арміи. По мѣрѣ приведенія въ исполненіе задуманныхъ реформъ: образованія корпуса инструкторовъ, перевооруженія арміи и т. д., будутъ формироваться также и новыя части войскъ, которыя затѣмъ будутъ сведены въ высшія тактическія единицы. По мѣрѣ развитія новой арміи Небесной имперіи, старыя китайскія войска будутъ по немногу упраздняемы. Реорганизація начнется съ Пекинской арміи, а со временемъ будутъ сформированы три дѣйствующія арміи.

Военно-техническія учрежденія.

Реорганизаціонная дѣятельность центральнаго китайскаго правительства рѣзче всего проявилась въ устройствѣ разнаго рода

Digitized by Google

военно-техническихъ учрежденій, которые находятся въ настоящее время: въ г. Кантонѣ, Фучау, Шанхаѣ, Нанкинѣ, Тянь-цзинѣ, Лань-чжеу-фу, Хами, Карашарѣ, Аксу и Кашгарѣ; кромѣ того устраиваются еще два—въ Гириѣ [1]) и портѣ Ли [2]). Важнѣйшія изъ нихъ въ Фучау и Шанхаѣ. Во многихъ учрежденіяхъ наняты европейскіе техники, обучающіе китайцевъ и руководящіе работами.

Кантонъ. Въ Кантонѣ имѣется: 1) Артиллерійскій арсеналъ, управленіе котораго состоитъ изъ однихъ китайцевъ; онъ изготовляетъ орудія Армстронга и Гатлинга, снаряды (по 30 штукъ въ день), брони, паровые котлы и гинпальсы [3]) и 2) пороховой заводъ, тоже состоящій подъ управленіемъ китайцевъ и выдѣлывающій въ день отъ пяти до шести пикулей пороха, т. е. 665—798 фунтовъ (пикуль=133 ф.) [4]).

Фучау. Въ Фучау находится морской арсеналъ, съ литейною мастерскою и артиллерійскою лабораторіею, при которой имѣется мастерская подводныхъ минъ. Арсеналъ состоитъ въ вѣдѣніи англичанина (прежде имъ завѣдывалъ французъ). До 1881 года въ этомъ арсеналѣ построено 23 судна. При арсеналѣ имѣлось три школы: инженерная, мореходная (завѣдывалъ ими англичанинъ) и для приготовленія арсенальныхъ мастеровъ (завѣдывалъ французъ: изъ нее взято нѣсколько учениковъ въ Ямунь, въ торпедную школу, гдѣ всѣ учителя китайцы). По донесенію Подполковника Бодиско, отъ 15 января 1882 г., инженерная школа закрыта [5]).

Шанхай. Кіангнанскій арсеналъ расположенъ на берегу рѣки Хуанпу, въ пяти верстахъ отъ Шанхая. Онъ содержитъ неболь-

---

[1]) Въ Синанъ-фу (въ провинціи Шань-дунъ) также существовалъ арсеналъ (гдѣ изготовлялись ружья Мартини, порохъ, пули и капсюли), который, по донесенію Бодиско отъ 15 января 1882 г., прекратилъ почти всѣ работы.

[2]) См. „the Army and Navy Gazette" September 22, 1883.

[3]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско отъ 28 декабря 1880 г. По свѣденіямъ же газеты „Голосъ" за 1880 годъ и статьи В. Н., помѣщенной въ „Военномъ Сборникѣ" 1880 г.—№ 8, въ Кантонѣ находится оружейный заводъ, изготовляющій ружья Ремингтона и Спенсера.

[4]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско отъ 28 декабря 1880 года.

[5]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско за 1881—1882 г.г., изъ газеты „Голосъ" за 1880 г. и „Военнаго Сборника" 1880 г. № 8.

Digitized by Google

шую верфь для постройки канонерскихъ лодокъ, сухой докъ, оружейный заводъ, литейную для артиллерійскихъ снарядовъ и другую чугунно и мѣдно-литейную мастерскую. Кромѣ того имѣется лафетная мастерская и электрическое отдѣленіе, а верстъ пять выше по рѣкѣ пороховой и патронный заводъ. Заведенія эти состоятъ въ вѣдѣніи особаго мандарина; заводами управляютъ англичане, кромѣ оружейнаго, начальникъ котораго китаецъ.

Въ послѣдніе два года Кіангнанскій арсеналъ успѣлъ приготовить восемнадцать 40 фун. пушекъ, изъ которыхъ часть отправлена въ Тянь-цзинъ, а часть въ Нанкинъ: орудія эти системы Армстронга. Кромѣ того была отлита одна 120 фун. пушка и подготовленъ матерьялъ для 20 такихъ же орудій и 20-ти 80 фунт. пушекъ. Въ 4—6 недѣль изготовляется по одному орудію. Всѣ матерьялы привозятся изъ Англіи. Снарядовъ отливается въ день до 100 штукъ, но китайцы желаютъ увеличить производство литейной до 250 снарядовъ въ день.

На оружейномъ заводѣ изготовляются ружья Ремингтона, по 10 шт. въ день. Въ 1880 г. этотъ заводъ сдалъ въ войска до 10,000 ружей.

Завѣдывающій электрическимъ отдѣленіемъ, г. Бишопъ, занимается и обученіемъ 10 китайцевъ торпедному дѣлу [1]).

Патронный заводъ выдѣлываетъ до 25,000 патроновъ въ день: а пороховой—до 16 пикулей пороха въ день [2]).

Нанкинъ. Нанкинскій арсеналъ содержитъ литейную, оружейный заводъ, мастерскую для изготовленія орудій Норденфельда, лафетную мастерскую и минное отдѣленіе; кромѣ того имѣются пороховой и патронный заводы. Управленіе арсеналомъ находится въ рукахъ китайцевъ.

По свѣдѣніямъ за 1881 годъ, изготовленіе большихъ орудій было на время пріостановлено, а главное вниманіе обращено на выдѣлку орудій Норденфельда (при чемъ стволы дѣлались, вмѣ-

---

[1]) Въ донесеніи Подполковника Бодиско, отъ 9 октября 1881 г., сказано: „изъ разговора съ нимъ (съ г. Бишопомъ) я заключилъ, что онъ болѣе занятъ своими интересами, чѣмъ ввѣренными ему китайцами".

[2]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско, за 1881—1882 г.г., и изъ донесенія военнаго агента въ Лондонѣ, Г. М. Ланца, отъ 30 іюня 1883 г.

Digitized by Google

сто стали, изъ желѣза). На оружейномъ заводѣ изготовляются ружья Ремингтона.

Патронный заводъ дѣлаетъ въ мѣсяцъ до 4,500 патроновъ (ружейныхъ и для орудій Норденфельда).

При арсеналѣ устроена школа для подготовки рабочихъ. [1]).

Тянь-цзинъ. Арсеналъ въ Тянь-цзинѣ содержитъ орудійный заводъ, литейную для артиллерійскихъ снарядовъ, капсюльную и минную мастерскую; кромѣ того при арсеналѣ находятся патронный и пороховой заводы.

Снаряды отливаются для слѣдующихъ орудій: 38 тон., 26 тон., 24 ф, 12 ф. и 4 ф. Въ день изготовляется до 16 снарядовъ каждаго калибра, за исключеніемъ снарядовъ большихъ калибровъ, изготовляемыхъ всего по 8 штукъ въ день.

Патронный заводъ дѣлаетъ въ день по 15,000 штукъ патроновъ Маузера.

Пороховой заводъ даетъ въ день по 80 ф. зернистаго и по 30 ф. призматическаго пороха (съ одною дырочкою).

При арсеналѣ находится школа на 45 учениковъ, изъ которой извѣстное число лучшихъ воспитанниковъ ежегодно поступаетъ въ минные классы, гдѣ курсъ трехлѣтній. По выходѣ изъ училища воспитанники производятся въ офицеры [2]).

Ланъ-чжеу-фу. Арсеналъ въ Ланъ-чжеу-фу изготовлялъ вооруженіе исключительно для арміи Цзо-цзунъ-тана. На немъ дѣлаются орудія и ружья, разныхъ новыхъ системъ — въ особенности ружья Винчестера и Спенсера, а рядомъ съ ними и фитильныя.

---

[1]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско за 1881—1882 г.г. и по свѣдѣніямъ, помѣщеннымъ въ „Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen“ за 1880 г.

[2]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско за 1881—1882 г.г.

Онъ же сообщаетъ, что всѣмъ минным дѣломъ въ Тянь-цзинѣ въ 1881 году завѣдывалъ американецъ Манексъ. (Въ Тянь-цзинѣ находятся телеграфная, морская, минная и врачебная школы. Для образованія инструкторовъ по минному дѣлу въ Та-ку сформированъ минный баталіонъ (подраздѣляющійся на роты), въ 200 чел. приблизительно. Въ него выбираются лучшіе люди изъ полковъ; за неспособностью ихъ замѣняютъ другими. Нижніе чины, состоящіе въ баталіонѣ, получаютъ усиленный окладъ отъ 6 до 16 ланъ въ мѣсяцъ.

Digitized by Google

Арсеналъ устроенъ французомъ Даргобэ, но въ настоящее время весь его персоналъ, начиная отъ начальника до послѣдняго рабочаго, природные китайцы. Арсеналъ занимаетъ всего одинъ частный домъ, вслѣдствіе чего работы неправильно группированы: рядомъ съ орудіями дѣлаются капсюли или ружья. Весь матеріалъ, за исключеніемъ стали, выписываемой изъ Кантона, пріобрѣтается на мѣстѣ; хорошій каменный уголь добывается въ окрестностяхъ. Не смотря на несовершенство машинъ и прочихъ орудій, произведенія арсенала весьма удовлетворительны [1]).

Хами. Оружейный заводъ въ Хами находится подъ управленіемъ двухъ англійскихъ мастеровъ [2]).

Карашаръ. Въ Карашарѣ основанъ пороховой заводъ [2]).

Аксу. Въ Аксу также имѣется пороховой заводъ [3]).

Кашгаръ. Пушечный заводъ въ Кашгарѣ приготовилъ уже 10 мортиръ и нѣсколько другихъ орудій большаго калибра. Матеріалъ для снарядовъ—ломъ желѣза и чугуна—привозится въ большемъ количествѣ изъ г. Вѣрнаго на обратныхъ караванахъ [4]).

Гирин. На строющемся оружейномъ заводѣ въ Гиринѣ будутъ выдѣлываться только магазинныя ружья Гочкиса и штуцера Винчестера для войскъ, расположенныхъ въ Маньчжуріи. Каменный уголь для паровыхъ машинъ имѣется мѣстный, очень хорошаго качества. Известь добывается неподалеку отъ завода. Кирпичъ выдѣлывается въ верстѣ разстоянія отъ него.

Вслѣдъ за оружейнымъ заводомъ будетъ приступлено къ устройству патронной мастерской и пороховаго завода.

Затѣмъ, кажется, предполагается построить также и пушечно-литейный заводъ.

Число ружей, изготовляемыхъ на заводѣ, предполагается довести до 20 штукъ въ день, а число патроновъ—до 20,000 [5]).

Ли. Въ портѣ Ли устраивается арсеналъ и два сухихъ дока [6]).

---

[1]) См. „Русская учено-торговая экспедиція въ Китай въ 1874—1875 годахъ" Ю. Сосновскаго (Военный Сборникъ 1876 г.) и донесенія Подполковника Бодиско отъ 14 мая 1881 г.

[2]) Изъ донесеній Г.-М. Фриде за сентябрскую треть 1882 г.

[3]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско отъ 14 мая 1881 г.

[4]) Изъ донесеній Г.-М. Фриде за сентябрскую треть 1882 г.

[5]) Изъ отчета Полковника Барабаша о поѣздкѣ въ Маньчжурію въ 1882 г.

[6]) См. „the Army and Navy Gazette" September 22, 1883.

Digitized by Google

Укрѣпленные пункты.

Крѣпостныя сооруженія Китая находятся въ весьма печальномъ состояніи. Всѣ города Срединной имперіи обнесены высокими кирпичными стѣнами, которыя однако могутъ удержать лишь весьма дурно вооруженнаго непріятеля.

Типомъ старыхъ укрѣпленій можетъ служить такъ называемая „великая стѣна", тянущаяся на протяженіи около 2,600 верстъ; ея толщина отъ 20-ти до 23-хъ футъ; высота—24 фута. Нечего распространяться о совершенной безполезности этой укрѣпленной линіи, которая не могла даже помѣшать вторженію въ Китай монголовъ. Стѣны, окружающія большіе города, построены болѣе прочно.

Крѣпостная ограда Пекина имѣетъ отъ 40 до 70 футъ толщины, при средней высотѣ въ 40 футъ. Въ городъ ведутъ девять воротъ, защищаемыхъ боковыми башнями, въ которыхъ устроены казематы для орудій. Для фланкированія стѣнъ устроены большія и малыя башни, расположенныя въ разстояніи 250-ти футовъ одна отъ другой. Стѣны обнесены рвомъ.

Рядомъ съ тысячелѣтними укрѣпленіями, Китай имѣетъ и нѣсколько новыхъ фортовъ, построенныхъ по образцу новѣйшихъ европейскихъ укрѣпленій. Такого рода укрѣпленія находятся въ слѣдующихъ мѣстахъ: въ г. Кантонѣ (на р. Си-кіангѣ) [1]), Сватау [2]), Амоѣ [3]), Фу-чжоу (на р. Минѣ) [4]), Шанхаѣ (на р. Янъ-це-кіангѣ) [5]), Таку (на р. Пейхо) [6]), Бэй-тангѣ [7]) и портѣ Ли [8]). Кромѣ того, готовясь къ войнѣ съ нами, китайское правительство озаботилось

---

[1]) Въ Кантонъ ведутъ два судоходныхъ рукава р. Си-кіанга: восточный рукавъ нѣкогда охранялся особыми батареями, которыя были разрушены англо-французами и теперь не могутъ быть возстановлены.

Описаніе укрѣпленій г. Кантона см. приложеніе IV.

[2]) См. приложеніе V.

[3]) См. приложеніе VI.

[4]) См. приложеніе VII.

[5]) См. приложеніе VIII.

[6]) См. приложеніе IX.

[7]) См. приложеніе X.

[8]) См. приложеніе XI.

Digitized by Google

постройкою слѣдующихъ укрѣпленій въ Маньчжуріи: кругомъ г. Нингуты построено 17-ть фортовъ; въ долинѣ р. Мудань-цзянь (Хурха), противъ переправы, къ сторонѣ с. Никольскаго—5 фортовъ: въ долинѣ р. Мудани—8 фортовъ (послѣдніе по донесенію отъ 12-го марта 1882 г. не были еще окончены [1]). Къ укрѣпленіямъ, возведеннымъ въ послѣднее время, слѣдуетъ отнести также, устроенный на южномъ берегу р. Нейхо, между Та-ку и Тянь-цзинемъ, укрѣпленный лагерь Синь-чженъ [2]).

Флотъ.

Съ второй половины XVII столѣтія т. е. со времени знаменитаго пирата и повелителя Формозы, Куо-шина, бывшаго по концъ жизни великимъ адмираломъ Китая, Небесная имперія не имѣла военнаго флота. Конечно, казна владѣла нѣсколькими тысячами джонокъ, на которыхъ не рѣдко бывали пушки: въ Кантонѣ и Фу-чжеу-фу проживали два адмирала, которые завѣдывали этими судами; но самая цѣль существованія флотилій, какъ морскихъ, такъ и еще болѣе многочисленныхъ рѣчныхъ, состояла въ перевозкѣ казеннаго риса, поступавшаго въ подать и назначавшагося на продовольствіе Пекинскаго гарнизона и другихъ войскъ. Пушки ставились на джонки, чтобы охранить ихъ отъ нападенія пиратовъ, весьма многочисленныхъ въ Китайскомъ морѣ; но когда нужно было отправить вмѣстѣ цѣлую флотилію, тогда этими домашними орудіями не ограничивались, а нанимали для конвоированія транспортовъ португальскія и англійскія суда.

Первая мысль о необходимости военнаго флота на европейскій ладъ возникла въ Китаѣ послѣ войны 1857—1860 г.г. съ англо-французами. Тогда два англичанина, извѣстный адмиралъ Шерардъ Осборнъ и не менѣе извѣстный спекуляторъ Лэй, предложили китайскому правительству свою помощь для устройства военнаго флота; но это предпріятіе не имѣло успѣха, и дѣйствительное начало китайскаго флота относится къ 1869 г., когда были спущены первые корабли съ верфей Шанхая и Фучау, гдѣ китай-

[1]) Изъ донесенія командующаго войсками Восточно-Сибирскаго Военнаго Округа, отъ 12-го марта 1882 года.

[2]) См. приложеніе XII.

Digitized by Google

ское правительство, цѣною огромныхъ издержекъ и при содѣйствіи свѣдущихъ иностранцевъ техниковъ, устроило два адмиралтейства. Съ тѣхъ поръ и по настоящее время численность флота быстро возрастала, а размѣры и достоинство судовъ увеличивались. Нынѣ китайское правительство имѣетъ 95 паровыхъ судовъ различной величины, парусный корветъ и около 250 джонокъ [1]); лучшія изъ этихъ судовъ построены въ Килѣ, Гамбургѣ и Штетинѣ (фирма Вулканъ). Въ Фучау и Тянь-цзинѣ заведены мореходныя школы.

Въ китайскомъ морскомъ вѣдомствѣ, какъ и въ военномъ, царствуетъ полная децентрализація, и военныя суда находятся не въ распоряженіи центральнаго правительства, а губернаторовъ приморскихъ провинцій. Такимъ образомъ, весь флотъ Китая можно подраздѣлить на двѣ эскадры: сѣверную и южную; первая вѣдѣна Ли-хунъ-чжану, а вторая генералъ-губернатору южныхъ провинцій. Въ числѣ судовъ находятся: 2 небольшихъ броненосца типа „Inflexible“, 2 крейсера съ блиндированной батареей, 6 деревянныхъ фрегатовъ, 1 броненосная канонерка, 25 рѣчныхъ и морскихъ канонерокъ, 13 транспортовъ, изъ которыхъ шесть первоклассныхъ, могущихъ поднимать до 2.200 человѣкъ, 6 вѣстовыхъ судовъ и 7 миноносокъ [2]). Лучшимъ судномъ китайскаго флота слѣдуетъ считать броненосецъ „Тингъ-Юенъ“, построенный въ Штетинѣ (на заводѣ Вулканъ), но еще не отправленный въ Китай. Водоизмѣщеніе этого броненосца 7,500 тоннъ, длина 299 футъ, средняя скорость хода 14,5 мили въ часъ; вооруженіе Тингъ Юена состоитъ изъ четырехъ орудій 30,5 с. (около 12 дюйм.) калибра, двухъ—15-ти сант. (6 дюйм.), двухъ—7,5 с. (около 3 дюйм.), шести картечницъ Гочкиса, двухъ пушекъ-торпедо и двухъ миноносокъ. Стальныя 30,5 с. орудія установлены по два въ каждой башнѣ на вращающихся платформахъ. Толщина брони башенъ 304 мил. Середина судна представляетъ собою блиндированный казематъ, толщина брони котораго отъ 355 мил. до 203 мил. [3]). На томъ же заводѣ Вул-

[1]) См. „Русскій Инвалидъ“ 1883 г. № 195.
[2]) См. „Новое Время“ 1883 г. № 2643.
[3]) См. „Русскій Инвалидъ“ 1883 г. № 167.

Digitized by Google

канъ въ настоящее время для Китайскаго правительства строится другой броненосецъ „Чень-Юенъ“ [1].

Вообще же артиллерія флота состоитъ изъ 244 орудій Круппа и Армстронга, большею частью большаго калибра [2].

Всѣ командиры судовъ и механики—иностранцы, англичане или нѣмцы, обязанные по контракту службой только въ мирное время; матросы почти исключительно китайцы. Особенность китайскаго флота состоитъ въ многочисленности его экипажа, превышающей чуть не вдвое комплектъ матросовъ на судахъ европейскаго флота.

---

[1]) По свѣдѣніямъ же Велюкова, помѣщеннымъ въ „Восточномъ Обозрѣніи“ 1883 г., № 22, составъ китайскаго флота слѣдующій:

1. Двѣ стальныя кононерки, Янь-вей и Чао-іонъ, построенныя въ Англіи, на заводѣ Армстронга, длиною въ 200 футъ. Машина въ 2,400 силъ; 2 орудія Армстронга по 26 тонъ (1,500 пуд.) и 6 картечницъ; водоизмѣщеніе 1,300 тонъ; скорость хода можетъ быть доведена до 16½ миль въ часъ; палубы слегка клиндированы.

2. Два крейсера безъ брони построены въ Фу-чжеу.

3. Шесть деревянныхъ фрегатовъ, построенныхъ тамъ-же и въ Шанхаѣ.

4. Восемь кононерокъ, построенныхъ Армстронгомъ и носящихъ греческія названія Альфа, Бета и пр. Онѣ не всѣ одного размѣра, но всѣ одного типа, имѣютъ длины отъ 100 до 125 футовъ и водоизмѣщенія отъ 320 до 400 тонъ. Всѣ онѣ имѣютъ по 1 орудію большаго калибра, именно отъ 35 до 38 тонъ; скорость хода отъ 8 до 9 миль въ часъ. Какъ мореходныя суда, онѣ хороши, но какъ боевыя возбуждаютъ сомнѣніе въ возможности мѣткой стрѣльбы. Всѣ эти кононерки, равно и двѣ стальныя, имѣютъ по два винта.

5. Двѣ кононерки меньшихъ размѣровъ, въ 250 тонъ, съ орудіями въ 16 тонъ, системы Вавассера.

6. Тринадцать транспортовъ, построенныхъ въ Шанхаѣ и Фу-чжеу; нѣкоторые изъ нихъ плохи.

7. Шесть разъѣздныхъ пароходовъ (aviso) и три миноносныя лодки.

Затѣмъ китайцы ожидаютъ прибытія изъ Германіи, заказанныхъ тамъ броненосцевъ „Тингъ-Юенъ“ и „Чень-Юенъ“ и 4 миноносокъ.

Наконецъ по свѣдѣніямъ газеты „the Army and Navy Gazette“ отъ 29-го сентября 1883 г. составъ китайскаго флота слѣдующій: 2 деревянныхъ фрегата, построенныхъ въ Китаѣ; 14 деревянныхъ кононерокъ и 1 мониторъ, построенныхъ въ Шанхаѣ; 11 кононерокъ, построенныхъ Армстронгомъ и К°, изъ которыхъ двѣ вооружены 26 тонными орудіями (по одному орудію), двѣ—38 тонными (по одному орудію) и семь—35 тонными (по одному орудію); 2 стальныхъ крейсера, построенныхъ по той же формѣ и вооруженныхъ каждый двумя 25 тонными орудіями; 2 броненосныхъ судна, строющихся въ Штетинѣ, изъ которыхъ одно уже готово, но еще не доставлено въ Китай, и 4 миноноски, построенныхъ въ Германіи.

[2]) См. „Новое Время“ 1883 г. № 2643.

Digitized by Google

Приложеніе I.

Китайскія временныя укрѣпленія—импаны. около г. Суйдуна [1]).

1. *Расположеніе укрѣпленій.* Китайскія войска, прибывшія въ половинѣ апрѣля 1882 г. съ Цзянь-цзюнемъ и расположившіяся въ большинствѣ около г. Суйдуна, тотчасъ же приступили къ постройкѣ укрѣпленій, а именно выстроили два укрѣпленія (№ 1 и 2) съ восточной стороны, четыре укрѣпленія (№№ 3, 4, 5 и 6) съ южной стороны и два укрѣпленія (№№ 7 и 8) съ юго-западной стороны города: первыя 6 укрѣпленій устроены для пѣхоты, а послѣднія два для кавалеріи. Сверхъ того, китайцы исправили и утвирили вдвое крѣпостныя стѣны Суйдуна и устроили ворота, которыя на ночь запираются. Въ самой крѣпости китайскія войска исправили дома, обнесли стѣною казармы и дворъ, гдѣ стояла рота 11-го Туркестанскаго линейнаго баталіона, и выстроили зданіе въ родѣ цитадели. Въ крѣпость введена пѣхота и тѣлохранители Цзянь-цзюня. Въ расположеніи укрѣпленій около крѣпости Суйдуна не видно никакой системы.

2. *Устройство укрѣпленій — импановъ.* Укрѣпленія — импаны строятся китайскими войсками всегда и всюду, если предвидится долгая стоянка на одномъ мѣстѣ. Типъ импана тождественъ съ крѣпостями въ родѣ Кульджинской и Суйдунской, только меньше по размѣрамъ. Крѣпости же Суйдунская, Баяндайская, Кульджинская, напоминаютъ старинныя крѣпости, когда ружейнаго и артиллерійскаго огня не существовало. Импанъ строится для 300—500 человѣкъ, т.е. на одну лянзу (роту, сотню;) имѣетъ фигуру по преимуществу четыреугольника, редута съ фасами въ 40—80 саженъ, съ одними воротами. Импаны—это какъ бы укрѣпленныя казармы китайскихъ войскъ, почему нѣкоторые импаны (№№ 2, 7 и 8) возведены вокругъ готовыхъ уже жилищъ, до-

---

[1]) Выписка изъ донесенія Г. М. Фриде за сентябрскую треть 1882 года.

Смотри чертежи: 1) Китайскія временныя укрѣпленія около г. Суйдуна; 2) планъ китайскаго укрѣпленія Импанъ. Сюда же приложенъ чертежъ: 3) глазомѣрная съемка кр. Чинчаходзи и окрестностей; но описанія укрѣпленій, изображенныхъ на этомъ чертежѣ, не имѣется.

Digitized by Google

мовъ; такъ какъ укрѣпленія не имѣютъ другого назначенія, кромѣ защиты отъ нечаяннаго нападенія, которому вполнѣ удовлетворяютъ то стѣны имана возвышаются надъ дномъ рва (бермы нѣтъ) до 2½ саженъ и почти отвѣсны. Иманъ состоитъ изъ глинобитнаго вала (въ сѣченіи трапеція, близкая къ прямоугольнику), высотою 7—9 фут., и рва глубиною футовъ 6, шириною футовъ 9, эскарпъ котораго сливается съ продолженіемъ внѣшней стѣны вала. На валѣ возведена тоненькая стѣна (изъ сырцоваго кирпича) въ ростъ человѣка, съ парапетомъ и амбразурами, для метанія камней, дѣйствія пикой и изъ ружей; за парапетомъ имѣется узкій ходъ вдоль всего вала, шириною аршина 1½. Въ иманѣ № 2 подъ стѣнкой парапета поставлена колючка, которая своими вѣтвями, сучками, мѣшаетъ забраться на укрѣпленіе извнѣ. Въ каждомъ иманѣ имѣются одни ворота, устраиваемыя въ срединѣ фаса. Основа воротъ укрѣпляется между 2-хъ параллельныхъ кирпичныхъ стѣнокъ. Стѣнки эти подымаются до высоты парапета, а иногда и выше; на нихъ кладется крыша, которая тоже обносится кругомъ парапетомъ. Такимъ образомъ образуется сторожевая вышка, башня, съ которой удобно наблюдать за всѣмъ совершающимся въ окрестностяхъ имана. Особенно высока вышка-башня на воротахъ имана № 8, расположеннаго въ садахъ, гдѣ вершина парапета башни возвышается надъ горизонтомъ до 4½ саженъ. У нѣкоторыхъ имановъ, но не у всѣхъ, имѣются на оконечностяхъ фасовъ—площадки, выдвинутыя на 14—18 фут. впередъ, обнесенныя парапетомъ и образующія башенки, съ которыхъ удобно наблюдать нетолько за впереди лежащей мѣстностью, но и за рвами имана.

Внутренность имановъ приспособлена для жилья солдатъ и ихъ начальниковъ, которымъ строятся дома въ самомъ центрѣ укрѣпленій; дома эти замѣтно возвышаются надъ остальными постройками. Для домовъ казармъ возводятся стѣнки глинобитныя; казармы состоятъ изъ ряда небольшихъ комнатъ (въ родѣ базарнаго ряда) въ 4—6 квадратныхъ саженъ.

Никто изъ постороннихъ неслужащихъ лицъ, въ особенности изъ пріѣзжихъ мусульманъ, не имѣетъ права входа въ иманъ безъ разрѣшенія; если же кто нибудь изъ нихъ ѣдетъ туда по

Digitized by Google

особенной надобности, то долженъ слѣзать съ лошади у воротъ, гдѣ подняты 2 флага, которые къ ночи убираются. По серединѣ имана обыкновенно стоитъ высокая мачта, на которой, въ случаѣ надобности, также поднимается большой красный флагъ съ надписью имени и фамиліи начальника имана. 1 и 15 числа каждаго мѣсяца, а также во всѣ праздники и при встрѣчѣ начальства флаги надъ воротами распускаются. Рано утромъ и вечеромъ часовъ въ 8½ бьется заря на барабанахъ. Послѣ вечерней зари, ворота запираются и внутри имановъ у воротъ становятся часовые.

Съ устройствомъ китайскихъ укрѣпленій—имановъ, капитану артиллеріи Грызову пришлось познакомиться при поѣздкѣ въ иманъ № 5, по дѣламъ службы, и въ иманъ № 8, къ начальнику китайской кавалеріи Ша-иджану, и сверхъ того черезъ продолжительное наблюденіе въ бинокль изъ нашего Суйдунскаго лагеря, который командуетъ всею окружающею мѣстностью. То, что трудно было увидѣть и узнать, пополнялось и уяснялось распросами у китайцевъ.

Приложеніе II.

Дислокація войскъ въ мѣстностяхъ вѣдомства Илійскаго Цзянь-цзюнь-цзиня [1]).

Въ Илійской долинѣ войска Цзянь-цзюнь-цзиня размѣщены слѣдующимъ образомъ:

Въ городѣ Суйдунѣ стоятъ:

	человѣкъ. пѣх.	коп.
1. Военный домъ Цзянь-цзюнь-цзиня:		
а) Чай-гуаны (чиновники для порученій).		
б) личный конвой:		
1. Выдуй	1300	—
2. Го-чо-ха. 3. Сяо-Мадейла.	—	500
2. Личный конвой помощника Цзянь-цзюня по гражданской части, сановника Чанъ-инъ вучу	200	—
3. Личный конвой помощника Цзянь-цзюня по военной части, Иджана-То	100	—
4. Конная ляпза Иджана-То	—	250
5. Ляпза пѣшей артиллерійской прислуги, Пау-Бинъ . .	300	—
Итого	2100	750

[1]) Выписка изъ донесенія Г. М. Фриде за сентябрскую треть 1882 года.

Digitized by Google

Чай-гуаны — чиновники для порученій Цзянь-цзюня; они же исполняютъ обязанности нажей, а въ случаѣ надобности и прислуги. Число и національность ихъ не извѣстны. Помѣщаются чай-гуаны въ одномъ домѣ со своимъ начальникомъ.

Нѣшій конвой Цзянь-цзюня носитъ имя Вы-дуй-бинь (въ переводѣ—солдаты, становящіеся кругомъ) и состоитъ изъ китайцевъ. Конвой дѣлится на 15 сотенъ и состоитъ подъ командою Ванъ-да-жена, у котораго два помощника; сотнями командуютъ сотенные командиры. Конвой расположенъ въ большомъ импанѣ у восточныхъ воротъ, съ сѣверной стороны главной улицы. Назначеніе его—охранять особу Цзянь-цзюня.

У младшихъ начальниковъ бываетъ такой-же конвой, причемъ къ названію выдуй-бинъ (солдатъ) прибавляется слово сяо, т. е. маленькій. Эти воины всегда живутъ вмѣстѣ со своими начальниками, или вблизи ихъ. Содержаніе, вооруженіе и снаряженіе ихъ лучше, нежели остальныхъ войскъ. Конница, исполняющая обязанности тѣлохранителей и конюховъ Цзянь-цзюнь-цзиня, носитъ маньчжурское названіе Дахаллара-го-чо-ха (въ сокращеніи го-чо-ха). Численность ея опредѣляется въ 200 всадниковъ, которые всѣ родомъ Илійскіе сибинцы. Помѣщаются они частію въ домѣ Цзянь-цзюнь-цзиня, частію въ нашихъ бывшихъ казармахъ, теперь передѣланныхъ.

Сяо-мадейза (въ переводѣ—маленькая конница) состоитъ изъ 300 конныхъ воиновъ, китайцевъ родомъ, и помѣщается въ ближайшихъ къ дому Цзянь-цзюня-цзиня саклях, приспособленныхъ къ этому дунганами.

Артиллерія, т. е. 4 стальныя пушки, покрытыя чахлами, стоитъ на дворѣ большаго дома по второй улицѣ отъ южныхъ воротъ, принадлежащихъ начальнику Данъ-дарыну; тамъ же помѣщается и весь артиллерійскій импанъ—Пау-бинъ, состоящій дворѣ изъ однихъ китайцевъ.

Конвой сановника Чанъ-инъ-вучу расположенъ въ одномъ съ нимъ; солдаты конвоя китайцы.

Конвой и конная лянза Иджана-то, называемаго обыкновенно То-дарыномъ, помѣщаются въ одномъ дворѣ съ нимъ въ юго-западной части города; солдаты—китайцы родомъ.

Digitized by Google

Въ окрестностяхъ г. Суйдуна стоитъ пять лянзъ китайской пѣхоты То-дарина—2500 воиновъ

Три лянзы этого войска расположены за городомъ въ трехъ имианахъ. за южными воротами. въ направленіи къ р. Или. при чемъ два имиана построены другъ противъ друга. по обѣ стороны дороги. идущей къ переправѣ въ Сумунь-сибо. а третій—уклоняется нѣсколько къ востоку.

Двѣ остальныя лянзы стоятъ въ двухъ имианахъ за рѣкою Суйдуйкою. въ небольшомъ разстояніи отъ восточныхъ воротъ крѣпости. по обѣ стороны нашей бывшей почтовой дороги изъ г. Суйдуна въ Кульджу.

Далѣе на мѣстности между городами Суйдуномъ и Тарджами. нѣсколько къ югу отъ нихъ—стоятъ четыре имиана. причемъ крайній имианъ расположенъ приблизительно верстахъ въ 2½ отъ Суйдунской крѣпости и верстахъ въ 1½ отъ Тарджи: въ этихъ имианахъ помѣщается войско Иджана-Ша. у котораго считается 5 чи. или 1250 всадниковъ: всѣ они родомъ солоны. Холунъ-джанъ.

Самаго Ша-иджана въ настоящее время нѣтъ, онъ проводитъ границу вмѣстѣ съ Генералъ-Маіоромъ Мединскимъ и за него командуетъ И-тулинъ.

Далѣе въ Тарджинской крѣпости стоитъ Иджанъ-Са (его обыкновенно называютъ Са-тулинъ) въ четырехъ имианахъ. У него 5 лянзъ: 3 солонскихъ (холунъ-джанъ) и 2 китайскихъ (маинъ): одна изъ этихъ лянзъ находится въ командировкѣ у Су-тулина на Баяндаѣ. на лицо же состоитъ 4 лянзы, или 1000 всадниковъ

Всѣ помянутые 9 имиановъ представляютъ собою цѣпь укрѣпленій, длиною версты четыре. идущую съ запада на востокъ, съ подковообразнымъ загибомъ къ сѣверу. по южную сторону крѣпости Суйдуна, въ небольшомъ отъ нея разстояніи. Фронтъ этой цѣпи (ворота имиановъ) обращенъ къ р Или. т. е. къ югу. На западъ цѣпь отходитъ отъ Суйдунской крѣпости версты на 2½. причемъ ея крайній западный имианъ (право-фланговый. гдѣ помѣщается китайскій начальникъ Ша иджанъ). расположенный верстахъ въ 1½ къ югу отъ крѣпости Тарджи и въ ½ верстѣ отъ дороги. идущей отъ крѣпости Суйдунской въ крѣпость

Digitized by Google

Тарджинскую, упирается въ мѣстность разнообразнаго характера, на которой мѣстами встрѣчается лѣсъ; сѣверный лѣво-фланговый импанъ, расположенный по лѣвую же сторону р. Суйдунки, недалеко отъ дороги въ Кульджу, упирается въ песчаные бугры.

Итого въ Суйдунѣ и его окрестностяхъ Дайцинскихъ войскъ:

пѣхоты	4600
конницы	3000

Отъ этой конницы—въ какомъ числѣ неизвѣстно—держится гарнизонъ въ небольшомъ импанѣ, стоящемъ въ логу къ сѣверу отъ брошенной нами еще въ 1880 г. почтовой дороги (у станціи Лянгаръ); назначеніе гарнизона наблюдать за дорогой.

Въ поселеніи Баяндаѣ (что возлѣ Кульджи), гдѣ въ настоящее время уже выстроенъ импанъ, стоятъ двѣ конныя части Са-туплина, или около 500 всадниковъ

Половина изъ нихъ—Илійскіе сибо, половина—китайцы (маины).

Назначеніе упомянутаго отряда наблюдать за дорогой и наряжать солдатъ на работы по возобновленію старой крѣпости Баяндая. Въ Кульджѣ стоитъ одна чи туплина (Чунъ-туплина), или 250 всадниковъ; всѣ они родомъ изъ сѣверной Маньчжуріи, называютъ ихъ Джилинъ (Гиринъ).

Эти войска находятся въ распоряженіи мѣстныхъ китайскихъ властей въ г. Кульджѣ.

Размѣщены они на китайскомъ базарѣ въ постояломъ дворѣ (по китайски дянѣ [1]).

Слѣдующій людный пунктъ, гдѣ сгруппированы китайскія войска, есть крѣпость Чинчаходзи и ея окрестности; тамъ расположено войско Ліу-туплина.

У него 5 лянзъ пѣхоты—2500 ч. и 2 лянзы конницы—500 ч. Всѣ солдаты китайцы родомъ. Четыре пѣхотныя и двѣ конныя лянзы помѣщаются въ самой крѣпости въ 5-ти импанахъ, а одна пѣхотная лянза, Ингуана-пинъ, стоитъ отдѣльно, по восточную сторону крѣпости, въ недалекомъ отъ нея разстояніи (въ верстѣ), на трактовой дорогѣ по сѣверную сторону крѣпости.

[1]) Нынѣ въ Кульджу командировано изъ Суйдуна 50 китайскихъ солдатъ изъ конвоя Чана Ин-ву-чу въ распоряженіе амбаня Ина (Инджу-лина). Помѣщаются они на постояломъ дворѣ (дянѣ), вблизи казармъ 10-го баталіона.

Digitized by Google

Отъ этихъ войскъ [1]) содержатся въ садахъ, въ брошенныхъ жителями сакляхъ, и на клеверныхъ поляхъ небольшіе пикеты, на югъ—по направленію къ р. Или и на сѣверъ—къ горамъ, а также гарнизоны въ разрушенной крѣпости Чим-пандзи и въ Луцугунѣ, два караула въ Талкинской щели и постъ за переваломъ у южнаго конца озера, по южную сторону Императорской дороги. Затѣмъ верстахъ въ 13 отъ этого поста на западъ, по сѣверную сторону дороги, стоитъ на урочищѣ Качаганъ-ташъ 150 всадниковъ конной лянзы Ингуапа-лифань; всѣ солдаты—родомъ китайцы. Отъ этой лянзы высылаются разъѣзды по Императорской дорогѣ. отъ озера Сайрамъ-нора до г. Суйдуна.

Общій итогъ показанныхъ войскъ [2]) будетъ:

пѣхоты	7100
конницы	4250

За предѣлами Илійской долины войска Цзянь-цзюнь--цзиня размѣщены въ настоящее время слѣдующимъ образомъ:

Какъ уже выше сказано, по Императорской дорогѣ у озера Сайрамъ-нора, на урочищѣ Качаганъ-ташъ, стоитъ Ингуань-лифа, у котораго одна неполная конная китайская лянза. всадниковъ 150. Этотъ постъ расположенъ въ имнанѣ, у дороги на г. Такіянзу. и носитъ названіе Санъ-тай.

Эта лянза наблюдаетъ за дорогой къ щели и къ пикету Сытай. въ сторону г. Такіянзы. гдѣ стоитъ постъ уже отъ тамошнихъ войскъ. Въ г. Такіянза стоитъ сводный кавалерійскій отрядъ Джанъ-дарына—3 лянзы конницы. изъ нихъ двѣ китайскія и одна дунганская. что составитъ 750 всадниковъ.

Они помѣщаются въ трехъ имнанахъ близъ города: дунгане по западную его сторону, а китайцы по восточную.

Какъ лянзы Лифаня, такъ и лянзы Джанъ-дарына и вышеупомянутые чи Су и Чунъ-туплиновъ, взяты отъ одного изъ иджаповъ, оставшихся въ Шихо, Шуана или Го, но отъ кого именно мнѣ неизвѣстно.

---

[1]) Замѣчательны особенною распущенностію.

[2]) Войска, введенныя Цзянь-цзюнемъ въ Илійскую долину, занимаются преимущественно исправленіемъ и возобновленіемъ крѣпостей за плату; они возобновили крѣпости Суйдунь и Чинчаходзи и вдвое утолстили стѣны.

Digitized by Google

Отрядъ Джанъ-дарына имѣетъ главное назначеніе обезпечивать движеніе по Императорской дорогѣ—до поста Санъ-тая, въ одну сторону, и до г. Джинхо, въ другую. Кромѣ того разъѣзды должны посылаться до начала Ачальской щели, гдѣ стоитъ пѣшій постъ отъ Джинхинскихъ войскъ.

Въ г. Джинхо стоитъ Туплинъ-фанъ, у котораго 5 лянзъ пѣхоты (солдаты родомъ китайцы), всего 2500 ч., и сотня всадниковъ личнаго конвоя и для посылокъ.

Изъ числа этихъ войскъ двѣ лянзы и конный конвой стоятъ по западную сторону г. Джинхо въ большомъ импанѣ, на правомъ берегу р. Джинъ, въ недалекомъ разстояніи отъ самаго города у Императорской дороги: штатный составъ ихъ опредѣляется въ 1000 воиновъ.

Одна лянза занимаетъ посты до р. Талдыка—500 воиновъ.

Двѣ лянзы стоятъ въ Шихо—1000 воиновъ.

Эти лянзы недавно пришли изъ Тарбагатая, гдѣ они стояли съ 1879 года.

Далѣе на урочищѣ у р. Талдыка, дѣлящей полутораста-верстное разстояніе между г. Джинхо и г. Шихо почти пополамъ, стоитъ Ма-туплинъ, у котораго 5 лянзъ пѣхоты; всѣ солдаты—родомъ китайцы. Итого пѣхоты 2500 человѣкъ. Кромѣ того есть еще сотня всадниковъ для конвоя и посылокъ.

Размѣщаются солдаты въ трехъ импанахъ, построенныхъ на правомъ берегу рѣки (берегъ довольно крутой и трудно доступенъ). Одинъ импанъ—большой построенъ почти на краю берега, около дороги, съ сѣверной ея стороны: затѣмъ слѣдуетъ небольшой базаръ, въ концѣ котораго стоятъ другіе два импана по обѣ стороны дороги, одинъ наискось другаго.

Около Шихо стоятъ двѣ пѣхотныя лянзы упомянутаго выше Фанъ-туплина, всего 1000 человѣкъ; гдѣ именно онѣ расположены мнѣ неизвѣстно (съ уходомъ Цзянь-цзюня тамъ осталось очень много брошенныхъ импановъ).

За базаромъ внѣ города, но близко отъ него, съ сѣверо-западной стороны, въ двухъ импанахъ стоятъ двѣ чи Шуанъ-иджана—500 всадниковъ, все маньчжуры изъ Гиринской провинціи. Затѣмъ въ окрестностяхъ Шихо въ импанахъ, на урочищахъ у рѣкъ

Digitized by Google

Насыху и Ченаньза и въ ур. Куйтукъ стоятъ три чи, изъ которыхъ двѣ Го-тушлина; гдѣ именно онѣ расположены мнѣ неизвѣстно. Солдаты—родомъ маньчжуры изъ Гирина (Джилинъ)—750 всадниковъ.

Итого войскъ, расположенныхъ внѣ Илійской долины, будетъ:

пѣхоты . . . . . до 6000 воиновъ
конницы . . . . . „ 2200 —

О назначеніи этихъ войскъ я говорить подробно не буду. Я указалъ на мѣста, занимаемыя войсками въ настоящее время, такъ какъ пока все дѣло у Дайцинскихъ властей находится въ переходномъ положеніи; одно слѣдуетъ замѣтить, что на р. Талдыкѣ и возлѣ г. Шихо они всегда будутъ держать войска. Имнань у р. Талдыка представляютъ начало большаго военнаго поселенія, а потому требуютъ обезпеченія. Г. Шихо, составляя единственный базаръ, находящійся въ центрѣ нѣсколькихъ подобныхъ же поселеній, тоже обѣщаетъ разростись; кромѣ того онъ важенъ, какъ стратегическій пунктъ, ибо стоитъ на узлѣ дорогъ, идущихъ съ сѣвера и запада на востокъ, и требуетъ обезпеченія.

Говоря о лянзахъ Фанъ-тушлина, мною приведена ихъ штатная числительность, въ дѣйствительности же эти лянзы имѣютъ не болѣе 300 воиновъ. Впрочемъ это можетъ отчасти относиться и ко всѣмъ частямъ, ввѣреннымъ китайскимъ начальникамъ. Пѣшую лянзу можно считать въ 400 воиновъ, а конную въ 200 всадниковъ.

А потому общій итогъ Цзянь-цзюневскихъ войскъ, выражающійся сообразно штатному числу людей въ цифрахъ:

пѣхоты . . . . . 13100 [1])
конницы . . . . . 6450 [2])

въ дѣйствительности не превышаетъ 13, а много 14 тысячъ солдатъ, при чемъ собственно въ Илійской долинѣ можно считать отъ 9 до 10 тысячъ воиновъ.

Независимо означеннаго числа китайскихъ войскъ, въ послѣднее время прибыли въ Суйдунъ съ китайскимъ сановникомъ

---

[1]) За исключеніемъ конвоя Шена (500 человѣкъ).
[2]) „ „ „ „ (200 „).

Digitized by Google

Шеномъ, взятые изъ Манаса и Шихо, въ качествѣ его конвоя. 200 человѣкъ монгольской кавалеріи, вооруженные ударными ружьями, пиками и луками, 500 пѣхотинцевъ, имѣющихъ разнообразное вооруженіе, и слишкомъ 100 человѣкъ изъ бывшихъ еще прежде въ конвоѣ Шена (настоящій пріѣздъ Шена въ Суйдунъ былъ по счету второй) и вооруженныхъ въ большинствѣ винтовками Спенсера.

Приложеніе III.

Дислокація китайскихъ войскъ въ Тарбагатайской и Кобдоской областяхъ [1]).

Въ *Тарбагатайской области* находятся войска, состоящія въ вѣдѣніи Илійскаго Цзянь-Цзюня-Цзиня и непосредственно подчиненныя Тарбагатайскому Амбаню Си-луню.

Тѣ и другія расположены въ слѣдующихъ пунктахъ:

I. Въ городѣ Чугучакѣ войска стоятъ въ трехъ пиканахъ (крѣпостяхъ):

а) Въ большой Чугучакской крѣпости живутъ съ своими семьями въ 115 домахъ маньчжуры, китайцы и каракитайцы, лично не занимающіеся земледѣліемъ и скотоводствомъ.

Они выставляютъ на службу:
100 пѣхотинцевъ.
50 всадниковъ.
Итого . . . . . 150 человѣкъ.

б) Въ Солонской крѣпости живутъ въ 180 домахъ Солоны съ своими семьями.

Они занимаются земледѣліемъ и выставляютъ на службу 150 всадниковъ.

в) Въ Сибинской крѣпости живутъ Сибо.

Они занимаются земледѣліемъ и выставляютъ на службу 200 всадниковъ.

Доходы, выручаемые Сибо и Солонами съ земледѣлія, поступали прежде въ полное ихъ распоряженіе. Съ прошлаго же года ихъ заставили устроить въ своихъ крѣпосцхъ общественные хлѣбные магазины и обязали доставлять безплатно опредѣленный запасъ хлѣба.

---

[1]) Изъ донесеній Г. .I. Колпаковскаго за майскую треть 1883 года.

Digitized by Google

Все перечисленное войско состоитъ въ подчиненіи Илійскаго Цзянь-Цзюня.

г) Въ вышеназванныхъ Сибинской и Солонской крѣпостяхъ живутъ еще Сибинцы и Солоны съ своими семьями, подчиненные Тарбагатайскому амбаню.

Они также хлѣбопашцы и выставляютъ на службу 550 всадниковъ.

По слухамъ Цзянь-цзюнь предполагаетъ изъять ихъ изъ вѣдомства Си-луня и перевести въ Илійскую область, гдѣ они хорошо знаютъ мѣста, наиболѣе удобныя для хлѣбопашества.

д) Наконецъ, во всѣхъ трехъ названныхъ крѣпостяхъ размѣщены въ небольшомъ числѣ разноплеменная пѣхота и конные хотьюны, или чамнаны, подчиненные Си-луню.

Такимъ образомъ въ Чугучакѣ находится:

Подчиненныхъ Цзянь-Цзюню . .	100 пѣхотинцевъ.
— — — — . .	400 всадниковъ.
Подвѣдомственныхъ Си-луню . .	550 всадниковъ.
а всего . .	1050 человѣкъ.

II. Въ Актамѣ [1]) войска расположены въ 2-хъ импанахъ (крѣпосцахъ).

Здѣсь стоятъ одни только хотьюны, или чамнаны, подчиненные Тарбагатайскому амбаню. Они составляютъ конницу и земледѣліемъ не занимаются.

Въ первомъ импанѣ расположено	300 всадниковъ.
Во второмъ — —	200 —
Всего въ Актамѣ	500 всадниковъ.

III. Въ Дорбулжинѣ, резиденціи Тарбагатайскаго амбаня Си-луня, находятся войска, только ему подчиненныя. Въ самомъ Дорбулжинѣ войска расположены въ двухъ импанахъ.

Въ первомъ импанѣ стоятъ хотьюны, въ числѣ	300 всадниковъ.
Во второмъ импанѣ стоитъ отрядъ разноплеменной пѣхоты, силою	до 1500 человѣкъ.
и въ окрестностяхъ, верстахъ 5-ти отъ Дорбулжина, въ отдѣльномъ импанѣ расположенъ отрядъ калмыковъ	въ 500 всадниковъ.
Всего въ Дорбулжинѣ	2300 человѣкъ.

[1]) Актамъ—находится верстахъ въ 30-ти къ югу отъ Чугучака.

Digitized by Google

IV. По станціямъ на дорогѣ изъ Чугучака въ Шихо, на 14 пикетахъ, и на дорогѣ изъ Чугучака въ Кобдо, на 24 пикетахъ, стоятъ калмыки. На каждомъ пикетѣ расположено 10 человѣкъ, съ 10 лошадьми и 20 верблюдами.

Всего . . 380 человѣкъ.

V. Наконецъ въ разныхъ мѣстахъ но гдѣ именно—свѣдѣній не имѣется, стоятъ небольшіе отряды разноплеменной пѣхоты. Во всѣхъ этихъ отрядахъ насчитывается до 900 человѣкъ.

Такимъ образомъ во всей Тарбагатайской области расположено:

пѣхоты . . . . . до 2500 человѣкъ.
конницы . . . . . — 2500 —

Всего . . до 5000 человѣкъ.

Не лишнимъ считаемъ замѣтить, что величина гарнизоновъ и мѣсторасположенія войскъ въ Тарбагатайской области зависятъ главнымъ образомъ отъ урожаевъ въ извѣстныхъ мѣстностяхъ. Около котораго изъ названныхъ пунктовъ урожай бываетъ лучше и обильнѣе, туда стягивается большее число войскъ, ибо тамъ представляется возможность дешевле ихъ прокормить. Поэтому общая цифра всѣхъ войскъ, расположенныхъ въ Тарбагатайской области, болѣе постоянна, чѣмъ цифры гарнизоновъ въ каждой изъ стоянокъ.

Въ *Кобдоской области* насчитывается . . 3500 солдатъ.

Гдѣ расположены эти войска и въ какомъ числѣ, пока свѣдѣній не имѣется.

Такимъ образомъ въ названныхъ пограничныхъ областяхъ, на всемъ протяженіи отъ юго-восточнаго угла Томской губерніи до Илійской области, китайцы содержатъ до 8500 человѣкъ пѣхоты и конницы.

Главное начальство надъ всѣми войсками Тарбагатайской области ввѣрено Хебей-амбаню Си-луню. Онъ потомокъ юаньской династіи, очень уменъ и по женѣ, проживающей въ Пекинѣ, имѣетъ связи съ вліятельными сановниками.

Помощникомъ его по гражданской части состоитъ Лю-Галдай, который живетъ въ Чугучакѣ,—онъ вмѣстѣ съ тѣмъ и начальникъ этого города. Хотя Лю-Галдай и китаецъ, но русское вліяніе на немъ весьма замѣтно. Имъ очень довольны наши подданные торговцы

Digitized by Google

за безпристрастіе и внимательное отношеніе къ ихъ нуждамъ.

Войска, расположенныя въ Чугучакѣ, кромѣ Сибо и Солоновъ, находятся подъ непосредственною командою Голъ-Галдая.

Чугучакскіе Сибо и Солоны подчинены Батырь-Минь-Амбаню.

Всѣми хотьюнами командуетъ Лю-тунлинъ, живущій въ Дорбулжинѣ.

Младшихъ начальниковъ надъ войсками, подчиненными Цзянь-Цзюню, насчитывается до 13 лицъ, а надъ войсками, находящимися въ вѣдѣніи Си-луня, до 100 лицъ.

Приложеніе IV.

Описаніе укрѣпленій г. Кантона [1]).

Укрѣпленія города Кантона можно раздѣлить на дальнія и ближнія. Дальнія суть укрѣпленія Бока-Тигрисъ (Bocca Tigris). Они находятся въ 35 миляхъ (анг.) отъ города Кантона и расположены по сторонамъ главнаго русла рѣки „Перлъ“ (Pearl), находясь отчасти на островѣ юж. Вангтонѣ (Wangtong), отчасти на твердой землѣ. Издали съ моря видно верхнее укрѣпленіе Анунгхой (Anunghoy), лежащее на сѣверномъ лѣвомъ берегу рѣки „Перлъ“, называемой здѣсь „Бока-Тигрисъ“. Группа Анунгхой состоитъ изъ нѣсколькихъ укрѣпленій; главныя суть: фортъ—на вершинѣ горы и батарея—внизу, у самой воды. Въ настоящее время здѣсь дѣятельно работаютъ; говорятъ, что на сію мѣстность обращено вниманіе только въ виду политическихъ затрудненій съ Россіею; прежде вершина „Анунгхой“ не была укрѣплена.

Я не могъ проникнуть въ самыя укрѣпленія—китайцы никого не пускаютъ—и о внутреннемъ ихъ устройствѣ могу судить только по видѣнному мною форту (Чунгъ-луй-той), лежащему въ пяти миляхъ ниже Кантона. Верхній фортъ Анунгхой командуетъ всею мѣстностью и есть ключъ позиціи. Гора, на которой онъ построенъ, имѣетъ довольно крутые скаты къ югу и юго-западу и болѣе отлогіе къ востоку, такъ какъ это есть направ-

[1]) Изъ донесенія Подполковника Бодиско отъ 28 декабря 1880 года.

Digitized by Google

леніе хребта; съ этой стороны всего легче будетъ вести съ суши атаку на укрѣпленіе.

Самый фортъ невеликъ—едвали гарнизонъ его превышаетъ триста человѣкъ—и, какъ мнѣ кажется, не имѣетъ закрытыхъ помѣщеній на случай бомбардировки. Крѣпостныя стѣны не выше пяти аршинъ. Вооруженъ ли фортъ неизвѣстно; удобныхъ сообщеній съ нимъ не имѣется и лучшій путь, тропинка, будетъ находится во время боя подъ огнемъ кораблей.

Нижняя батарея построена на высотѣ уровня высокой воды и вооружена 18 орудіями. Говорятъ, что здѣсь стоитъ одно орудіе въ 18 тонъ, но что и сама постройка не выдержитъ сотрясенія выстрѣловъ.

Мнѣ говорили, что высота крѣпостной стѣны батареи не менѣе шести шаговъ. Въ настоящее время здѣсь дѣятельно работаютъ, но, не смотря на это, крѣпостная стѣна до сихъ поръ не прикрыта землею и повидимому этого вовсе не намѣрены дѣлать. Отъ нижней батареи идетъ каменная стѣна въ гору, сперва въ восточномъ направленіи, а затѣмъ поворачиваетъ на юго-востокъ. У поворота стѣны что то строится, кажется батарея; судя по выведенной стѣнѣ, батарея будетъ невелика (на шесть орудій). Далѣе каменная стѣна слѣдуетъ опять на востокъ и, дойдя до самой крутой мѣстности (приблизительно не много выше полъ горы), она болѣе не поднимается въ гору, а поворачиваетъ на сѣверъ; у поворота построенъ фортъ (не болѣе какъ на четыре орудія). Послѣ форта стѣна дѣлаетъ еще два, три поворота и кончается у воды, на другомъ концѣ прохода. Вся вышеозначенная стѣна приспособлена къ ружейной оборонѣ.

Западнѣе „Анунгхой“ и не много къ югу лежитъ маленькій островъ „Южный Вангтонгъ“ (Wangtong); на немъ возведены укрѣпленія. Весь островъ, на высотѣ уровня высокой воды, обнесенъ толстою каменною стѣною; въ ней прорѣзано 26 амбразуръ, изъ которыхъ большая часть приходится съ южной стороны: въ амбразурахъ уже видны орудія. Упомянутый островъ состоитъ изъ двухъ незначительныхъ вершинъ, изъ коихъ западная выше восточной, но гораздо ниже высоты „Анунгхой“. Восточная высота имѣетъ четыре терассы, расположенныя на раз-

Digitized by Google

личной высотѣ. Террасы открыты и пока безъ орудій. Западная высота не имѣетъ террассъ, а оканчивается площадкой, на которой можно поставить не болѣе шести орудій. Нигдѣ не видно закрытыхъ помѣщеній отъ навѣснаго огня; по видимому только орудія, установленныя у нижней стѣны и расположенныя въ устроенныхъ въ ней нишахъ, укрыты отчасти (въ ущербъ прочности самой стѣны) отъ навѣснаго огня.

Къ острову южному Вангтонгу трудно подойти,—но разъ что Анунгхой будетъ взятъ, укрѣпленія острова дольше держаться не могутъ. Немного сѣвернѣе южнаго Вангтонга и почти на линіи съ Анунгхой, лежитъ другой островъ Вангтонгъ (сѣверный), который прежде былъ укрѣпленъ, но теперь эти укрѣпленія брошены, хотя и могутъ быть легко возобновлены. Положеніемъ острова сѣвернаго Вангтонга, который лежитъ немного восточнѣе острова южнаго Вангтонга, можно воспользоваться, чтобы лучше обстрѣливать подступы къ „Бока-Тигрисъ".

Вообще проходъ „Бока-Тигрисъ" легко можетъ быть защищенъ, но не при помощи укрѣпленій, которыя легко могутъ быть разрушены бомбардировкой.

Фортъ верхній Анунгхой построенъ для обезпеченія нижнихъ укрѣпленій отъ атаки съ тыла; прежде для сей цѣли была построена стѣна, которая начиналась не много ниже вершины возвышенности, лежащей на берегу моря, къ востоку отъ „Анунгхой", и шла въ сѣверо-восточномъ направленіи, переходя на другую возвышенность, съ которой стѣна спускалась, сильно изгибаясь назадъ, чтобы затруднить обходъ. Позади сей стѣны, на первой возвышенности, построено маленькое укрѣпленіе. Сія стѣна очень стара, и, пока китайцы не исправятъ ее, нельзя задержать наступленіе съ сухаго пути.

Еще болѣе къ востоку и не много къ югу, у самой воды, я видѣлъ баттарею (земляную) на три орудія.

Западнѣе Вангтонга укрѣпленій не видно.

Все доказываетъ, что китайцы неготовы встрѣтить насъ здѣсь.

Совмѣстныя дѣйствія флота и незначительнаго десанта, преимущественно противъ форта „Анунгхой", въ настоящее время несомнѣнно имѣли бы успѣхъ.

Digitized by Google

Взятіе „Бока-Тигрисъ“ открываетъ доступъ къ Кантону. При дальнѣйшемъ слѣдованіи вверхъ по рѣкѣ не обходимо пройти „второй баръ“ (западнѣе его на островѣ стоитъ пагода), т. е. мѣсто, гдѣ во время оно было потоплено нѣсколько джонокъ, чтобы помѣшать англичанамъ дойти до Кантона. На барѣ, какъ мнѣ сказали, высота воды не бываетъ болѣе 16 фут. (въ полую воду); когда же мы проходили высота воды была всего $11^3/_4$ фут.

Еще выше по теченію, не далеко отъ Вампоа, нужно пройти черезъ „1-й баръ“ (здѣсь рѣка дѣлаетъ поворотъ на западъ).

Городокъ Вампоа (Whampoa) не имѣетъ теперь никакого значенія и находится въ рукахъ китайцевъ.

Выше 1-го бара можно идти на Кантонъ двумя путями:

1. По сѣверному менѣе глубокому рукаву. На этомъ пути встрѣчается, въ 6 миляхъ приблизительно отъ Вампоа, фортъ Чунгъ-луй-той, расположенный на восточной оконечности острова Кунера (всего въ 5 миляхъ отъ Кантона). Мѣсто расположенія форта можно опредѣлить издали по пагодѣ, построенной въ югу отъ укрѣпленія, на островѣ Ханань.

Окрестная мѣстность равнинная и болотистая; вдали же, къ сѣверу, поднимаются холмы (White Cloudhills). Упомянутый фортъ еще не оконченъ и надъ нимъ дѣятельно работаютъ. Я имѣлъ случай его посѣтить. Фортъ будетъ построенъ въ видѣ подковы. Стѣны съ сѣверной и южной стороны, равно какъ и стѣна, замыкающая горжу (съ западной стороны), построены изъ сѣраго кирпича и существуютъ уже давно; теперь повидимому ихъ думаютъ обложить съ внѣшней стороны гранитными плитами. Толщина стѣнъ шесть шаговъ; вышина съ внутренней стороны отъ 5 до 6, съ внѣшней же отъ 7 до 8 аршинъ. Позади сѣверной и южной стѣны поставлено по шести чугунныхъ старыхъ, заряжающихся съ дула, 12 фун. орудій, на деревянныхъ лафетахъ. Орудія размѣщены въ пяти саженяхъ другъ отъ друга, въ нишахъ, устроенныхъ въ стѣнахъ (своды сдѣланы изъ кирпича и гранита), вслѣдствіе чего у амбразуръ вертикальная крѣпостная стѣна нетолстая и не прочная.

Восточная часть подковообразнаго форта еще не замкнута; судя по рамамъ, сдѣланнымъ изъ бамбука, можно полагать, что

Digitized by Google

китайцы намѣрены поставить въ этомъ мѣстѣ семь орудій. Въ срединѣ будетъ расположено новое крупповское орудіе, въ 10 тонъ. Мнѣ объяснили, яко бы англичанину, что для средняго помѣщенія и для пороховаго магазина, который будетъ расположенъ къ сѣверу отъ средняго орудія, изготовляется броня. Упомянутое крупповское орудіе уже доставлено въ фортъ и теперь стоитъ подъ навѣсомъ рядомъ съ другимъ орудіемъ (Армстронга) въ 10 тонъ. Мнѣ передавали, что это послѣднее орудіе сдѣлано въ арсеналѣ въ Кантонѣ.

По всему видно, что изъ этихъ орудій не стрѣляютъ и даже едва ли умѣютъ съ ними обращаться.

Въ воротахъ, на южной сторонѣ форта, стояло на низкомъ лафетѣ еще одно орудіе—оно было покрыто и какъ бы уложено. Стѣна укрѣпленія, со стороны горжи, зубчатая и можетъ быть хорошо оборонаема ружейнымъ огнемъ, въ особенности съ западной стороны, гдѣ тянутся рисовыя поля; со всѣхъ остальныхъ сторонъ фортъ омывается водою.

О внутренности форта трудно что либо сказать, такъ какъ, когда я его осматривалъ, во многихъ мѣстахъ работали—уплотняли грунтъ и вбивали сваи; въ другихъ мѣстахъ валялись груды полуобдѣланнаго гранита. Можно только предсказать, что если гарнизонъ форта будетъ доведенъ до 500 человѣкъ и будутъ устроены погре´а (трудно предположить, чтобы снаряды хранились и впредь такъ, какъ теперь, т. е. въ нишахъ, устроенныхъ въ стѣнѣ), то въ укрѣпленіи будетъ тѣсно.

При настоящемъ состояніи форта, имъ легко овладѣть.

2. По южному пути мы еще менѣе встрѣтимъ препятствій: рѣка глубже и укрѣпленія очень незначительны. Старый Макаоскій фортъ, построенный уже давно, по размѣрамъ и постройкѣ никуда негоденъ. Онъ расположенъ на маленькомъ островѣ, посреди рѣки, южнѣе западной части острова Ханана. Съ виду укрѣпленіе похоже на широкую двухъ этажную башню (амбразуры находятся не много выше уровня высокой воды). Въ настоящее время китайцы работаютъ у этого форта, но существеннаго ничего не предпринимаютъ—кажется будутъ обкладывать кирпичную стѣну съ внѣшней стороны гранитными плитами. Глав-

Digitized by Google

ныя работы производятся на островѣ Хапанѣ, къ сѣверу отъ только что упомянутаго форта; тамъ уже выведена толстая каменная стѣна. Въ настоящее время трудно опредѣлить число орудій, которое будетъ за ней поставлено. Броней стѣна усилена не будетъ. Мѣстность на островѣ, къ сѣверу отъ форта, не много командуетъ укрѣпленіемъ, такъ что съ суши его можно обойти. Изъ всего изложеннаго видно, что теперь Кантонъ легко можетъ быть взятъ, для чего необходимо, чтобы нашъ флотъ появился передъ „Бока-Тигрисъ“ немедленно вслѣдъ за объявленіемъ войны; такимъ образомъ мы не дадимъ противнику времени завалить „бары“, положить торпеды, вооружить форты и размѣстить войска для ихъ обороны.

Со стороны суши Кантонъ почти незащищенъ. Городъ, лежащій на равнинѣ, обнесенъ кругомъ толстою каменною стѣною, которая возобновлена (мѣстами отъ старости она развалилась). Вдоль ея верхней зубчатой части поставлены очень старыя орудія. Китайцы обратили особенное вниманіе на сѣверную часть городской стѣны, гдѣ черезъ 30 саженей приблизительно поставлено по одному орудію подъ деревяннымъ чахломъ;— черезъ каждыя же два орудія стѣна приподнята и подъ навѣсомъ стоятъ по два или по три орудія вмѣстѣ.

Калибръ орудій опредѣлить трудно, они разныхъ видовъ, но всѣ старыя, заряжаются съ дула и поставлены на деревянныхъ лафетахъ. Англичане говорятъ, что стрѣлять изъ этихъ орудій опаснѣе, чѣмъ служить цѣлью.

Городомъ командуетъ пяти-этажная пагода, съ которой англичане предписали свою волю Кантону.

Китайцы хорошо знаютъ, что пятиэтажная пагода есть ключъ города, доказательствомъ чему служитъ то, что сѣверо-восточнѣе этого мѣста, внѣ черты города, въ прежнія времена было построено четыре укрѣпленія и западнѣе два форта. Мѣстность здѣсь холмистая, и упомянутыя укрѣпленія были возведены на вершинѣ высотъ. Въ настоящее время подступы къ городу не оборонялются. Въ четырехъ укрѣпленіяхъ, къ сѣверо-востоку отъ пятиэтажной пагоды, я не видѣлъ никакихъ орудій; тутъ живутъ солдаты, загромоздившіе внутренность укрѣпленій раз-

Digitized by Google

ными постройками. Наружная стѣна укрѣпленій отъ старости чуть держится.

Форты къ западу отъ 5-ти этажной пагоды вооружены, но это вооруженіе сходно съ вооруженіемъ стѣнъ города. Ближайшій фортъ къ городу почти круглый и состоитъ изъ терассъ; на верхней терассѣ я насчиталъ 10 орудій, стоящихъ позади тонкой стѣны, которая вмѣстѣ съ тѣмъ поддерживаетъ и всю терассу; на второй терассѣ, которая находится немного ниже, стояло 8 орудій на открытой мѣстности, а на нижней терассѣ орудій не было.

На высотѣ, къ сѣверо-востоку отъ сего форта, нѣсколько ниже стоитъ другое укрѣпленіе подобнаго же вида, съ двумя терассами. По вооруженію этотъ второй фортъ не отличается отъ перваго.

Атакуя городъ съ суши, лучше всего подойти со стороны „White Cloudhills", т. е. съ сѣверо-восточной стороны, такъ какъ при этомъ можно лучше всего пользоваться мѣстностью и тропою, по которой придется подвести на рукахъ орудія. Съ этой стороны сначала придется взять упомянутыя четыре укрѣпленія, а затѣмъ и самую 5-ти этажную пагоду, а также, вѣроятно, и батарею на три орудія, лежащую позади пагоды и къ западу отъ нея (очень близко). По взятіи 5 этажной пагоды и высотъ рядомъ съ нею, можно разсчитывать, что городъ болѣе сопротивляться не можетъ.

Китайцы очень боятся насъ, но до сихъ поръ они мало заботятся о защитѣ Кантона, предполагая, что англичане не позволятъ намъ дѣйствовать здѣсь свободно; только вчера было собраніе у вице короля въ Кантонѣ, чтобы обсудить какія мѣры принять въ виду войны съ Россіею. Кантонъ очень богатъ, онъ выплатилъ англичанамъ 6,000,000 долларовъ и можетъ выплатить намъ гораздо больше. Мнѣ говорили, что въ Китаѣ болѣе всего богатыхъ людей въ Кантонѣ.

По собраннымъ свѣдѣніямъ оказывается, что гарнизонъ Кантона состоитъ изъ 10,000 или 12,000 солдатъ. Изъ сего числа только 1,200 человѣкъ вооружены и обучены согласно современнымъ требованіямъ; остальные вооружены гингальсами, фитильными и кремневыми ружьями, даже стрѣлами.

Digitized by Google

Артиллерія состоитъ изъ 12 орудій (12 фун.), заряжающихся съ дула, и изъ 6 орудій (7 с.) Крупна. Вѣроятно, имѣются также митральезы Гатлинга, но о нихъ я ничего не могъ узнать. Извѣстно, что ихъ дѣлаютъ въ арсеналѣ въ Кантонѣ, гдѣ мнѣ сказали, что митральезы отправлены въ восточную армію.

Кромѣ того въ Кантонѣ имѣется флотилія канонерокъ, которая можетъ быть употреблена въ дѣло на сѣверѣ Китая, если мы не уничтожимъ ее до тѣхъ поръ.

Канонерки вице-короля очень хороши для фискальныхъ цѣлей, но навряды ли онѣ будутъ хороши въ боевомъ отношеніи. Онѣ обыкновенно имѣютъ много орудій и сильны количествомъ, а не качествомъ ихъ. Противъ орудій большаго калибра канонерки дѣйствовать не могутъ. Большая часть этихъ судовъ находится подъ командою англичанъ или американцевъ.

Поручикъ Фрисъ (Fries) австрійской службы, служащій теперь въ китайской таможнѣ, знаетъ болѣе, чѣмъ кто либо, о войскахъ и укрѣпленіяхъ Кантона. На дняхъ ему поручено было осмотрѣть форты: онъ остался недоволенъ видѣннымъ и сказалъ: „Китайцы не желаютъ строить вновь, а все чинятъ“.

Поручикъ Фрисъ (Fries) братъ того, который построилъ Вузунгъ-фортъ, и прослужилъ всего одинъ годъ въ дѣйствующихъ войскахъ: онъ признался, что мало понимаетъ въ артиллерійскомъ дѣлѣ. При войскахъ въ Кантонѣ, европейскихъ учителей нѣтъ. По мнѣнію многихъ старожиловъ, если мы потребуемъ съ города Кантона выкупъ, то послѣ нашего ухода народъ, сильно притѣсняемый властями, взбунтуется.

Приложеніе V.

Описаніе укрѣпленій города Сватау [1]).

Городъ Сватау лежитъ на равнинѣ при устьѣ рѣки. Лучшіе дома расположены на южномъ берегу рѣки, на высотахъ. Морскія суда могутъ подходить къ самому городу.

Городъ очень плохо защищенъ, только одинъ фортъ оборонаетъ входъ въ рѣку. Укрѣпленіе построено приблизительно въ

[1]) Изъ донесенія Подполковника Бодиско отъ 18 января 1881 г.

Digitized by Google

2-хъ верстахъ отъ города, на сѣверномъ берегу рѣки, и лежитъ у самой воды. Къ сѣверу отъ него тянется незначительный холмъ, еще кое гдѣ видны такіе-же холмики; вся остальная чѣстность совершенно гладкая. Фортъ двухъ-этажный, почти круглый, построенъ, говорятъ, изъ гранита и обмазанъ чунамомъ. Трудно провѣрить изъ чего онъ дѣйствительно сдѣланъ, такъ какъ смазка свѣжа. Изъ нижней части форта, непосредственно на югъ, противъ прохода, по приближающимся судамъ могутъ дѣйствовать черезъ амбразуры шесть орудій, а на юго-востокъ и отчасти на востокъ другія шесть орудій. Съ другихъ сторонъ подойти къ укрѣпленію и сосчитать число амбразуръ мнѣ не удалось. Амбразуры находятся другъ отъ друга въ разстояніи 4 сажень. Вѣроятно, ихъ всего не болѣе двадцати. Въ нижнемъ этажѣ орудій не было видно. Верхній открытый этажъ вооруженъ только однимъ орудіемъ небольшаго калибра, и въ этомъ мѣстѣ наружная стѣна тонкая и зубчатая. Отъ прилива воды нижній этажъ обезпеченъ стѣнкою. Высота крѣпостной стѣны отъ $2^1/_2$ до 3 саж.

Позади форта находится высота, которая имъ командуетъ.

На сѣверномъ-же берегу, почти въ самомъ городѣ, стоитъ и старый фортъ, съ старинными орудіями.

Недалеко отъ этого мѣста, въ таможнѣ, я видѣлъ 7 орудій. Четыре изъ нихъ были 12 фунтовыя Армстронга, а остальныя меньшаго калибра.

На южномъ берегу видѣнъ другой старый фортъ, теперь брошенный.

Въ настоящее время, городъ Сватау, можно сказать, почти незащищенъ.

Приложеніе VI.

Описаніе укрѣпленій города Амой [1]).

Городъ Амой построенъ на островѣ того-же имени и занимаетъ юго-западную его часть. Впрочемъ часть города, и при

[1]) Изъ донесенія Подполковника Бодиско отъ 18 января 1881 г. См. чертежъ „Планъ Амоя".

Digitized by Google

томъ лучшая, находится на островѣ Кулангсеу (Kulangseu). Самая гавань расположена между упомянутыми островами.

Доступъ въ Амой защищается батареею, построенною на мысѣ „Peh-chioh-thau", и фортами, расположенными на мысѣ „Taepan". Всѣ эти укрѣпленія возведены недавно.

Батарея (A) на мысѣ „Peh-chioh-thau", возведенная на шесть орудій (судя по числу амбразуръ), стоитъ на скалѣ, мало возвышающейся надъ поверхностью воды. Пока батарея вооружена двумя 9-ти дюймовыми орудіями.

Непосредственно за батареею расположено старое укрѣпленіе (B), которое ясно видно издали и потому легко можетъ быть разрушено.

Позади батареи тянется цѣпь горъ.

Одинъ (C) изъ фортовъ на мысѣ „Taepan" выстроенъ на восточномъ скатѣ горы и по виду сходенъ съ фортомъ, построеннымъ къ югу отъ селенія Мингана; онъ также состоитъ изъ двухъ круглыхъ частей, въ которыхъ прорѣзано по три амбразуры. Фортъ возвышается надъ водою приблизительно на 4 или 5 саженъ. Амбрузуры были закрыты щитами, а потому нельзя было видѣть вооруженъ-ли фортъ или нѣтъ. Говорятъ, что онъ вооруженъ пятью 9-ти дюймовыми орудіями. Иностранцы разсказываютъ, что снаряды съ этого укрѣпленія ложились на островъ Амой. Обстрѣлъ съ форта хорошъ.

На той-же горѣ, рядомъ, построенъ другой такой-же фортъ (D), для обстрѣливанія прохода изъ внѣшней гавани во внутреннюю (форты другъ отъ друга находятся въ 200 шагахъ).

Немного ниже послѣдняго форта, почти надъ самою водою, построена батарея (E) на три орудія, относительно которой нельзя было опредѣлить вооружена-ли она. Позади укрѣпленій, на мысѣ „Taepan" поднимается цѣпь высотъ; сами форты отъ обхода необезпечены.

Вышеупомянутыя укрѣпленія и составляютъ главную оборону Амоя.

Къ юго-востоку отъ города расположены старыя укрѣпленія (F), длинная стѣна съ двумя четырехъ-угольными фортами по концамъ. Эти укрѣпленія могутъ еще защитить входъ во внутреннюю

Digitized by Google

гавань, но со стороны суши необезпечены и могутъ быть легко разрушены издали.

Цитадель города (K) не въ состояніи содѣйствовать оборонѣ Амоя.

Приложеніе VII.

Описаніе укрѣпленій города Фучау (Фу-чжоу, или Фу-чеу-фу, или Футчау).

I [1]).

Городъ Фучау, или Футчау [2]), столица Фукіэна [3]), лежитъ на рѣкѣ Минъ (Min), въ нѣкоторомъ разстояніи отъ морскаго берега (въ 35 миляхъ приблизительно), на низменной равнинѣ. До самаго города морскія суда доходить не могутъ и подымаются по рѣкѣ только до пагоды (Pagoda anchorage). При устьѣ рѣки лежитъ большой островъ „Вуфу" (Woufou) и масса другихъ менѣе значительныхъ.

Самый удобный доступъ въ рѣку представляетъ Кимпай-пассъ, къ сѣверу отъ острова Вуфу. Здѣсь, на сѣверной сторонѣ прохода, на материкѣ расположена батарея (A) на 20 орудій, извѣстная подъ названіемъ „White fort". Три амбразуры направлены поперегъ прохода, остальныя въ море. Эта батарея сдѣлана изъ сѣрыхъ невыженныхъ кирпичей и необмазана чунамомъ (смѣсь извести и раковинъ), а потому она не бѣлаго цвѣта и ее трудно отличить отъ окружающей мѣстности. Батарея расположена у самой воды, имѣетъ очень хорошій обстрѣлъ, но пока не вооружена. Въ настоящее время китайцы строятъ что-то рядомъ (B), по крайней мѣрѣ я видѣлъ много рабочихъ и навѣсъ.

Не много восточнѣе и къ сѣверу, за незначительной горой, у самой воды, расположена батарея (C) на 4 орудія. Рядомъ съ нею другая батарея (D) на три орудія. Пока онѣ обѣ не вооружены. Послѣдняя батарея, вслѣдствіе своего бѣлаго цвѣта, ясно видна издали; она имѣетъ сзади небольшую стѣну.

---

[1]) Изъ донесенія Подполковника Бодиско отъ 18 января 1881 года. См. чертежъ „рѣка Минъ (Фу-чжоу)".

[2]) Фу-чжоу.

[3]) Провинція Фу-цзянъ.

Digitized by Google

Всѣ эти батареи не прикрыты отъ навѣснаго огня и не обезпечены отъ обхода.

На островѣ „Вуфу", къ югу отъ прохода, расположена батарея (E) на пять орудій. Она старой постройки, и орудія почти не прикрыты отъ непріятельскаго огня; до сихъ поръ батарея не вооружена, и повидимому даже не исправлена. Вѣроятно, китайцы не намѣрены ее занимать и вооружить орудіями большаго калибра, такъ какъ стѣны укрѣпленія не прочны. Въ семи миляхъ къ юго-западу отъ этого мѣста, гдѣ рѣка съуживается, расположены укрѣпленія „Минганъ-пасса", изъ которыхъ главныя лежатъ на правомъ берегу рѣки. Подходя со стороны Кимпай-пасса, еще издали видно четыре амбразуры, принадлежащія крайней восточной батареѣ (T) Минганъ-пасса. Амбразуры высѣчены въ скалѣ немного къ востоку отъ небольшаго нагорнаго мыса. Двѣ крайнія амбразуры только немного выше воды, остальныя двѣ подняты на шесть футовъ. Сама батарея вооружена уже орудіями большаго калибра, закрытыми отъ навѣснаго огня. Амбразуры, будучи обмазаны чунамомъ, ясно видны издали.

Къ западу отъ этой батареи на горкѣ, расположенной на мысѣ, стоитъ старый редутъ (H). По видимому это укрѣпленіе еще не приведено въ порядокъ.

На этой же горкѣ, но ниже, на высотѣ послѣднихъ упомянутыхъ орудій, видно 4 амбразуры, высѣченныя въ самой скалѣ. Входъ въ эту батарею (я) находится къ западу отъ редута. Сама батарея вооружена, но какими орудіями—новыми или старыми, черезъ амбразуры нельзя было разглядѣть. Укрѣпленіе обезпечено отъ навѣснаго огня.

Еще западнѣе, отчасти уже въ проходѣ, въ скалѣ высѣчено 8 амбразуръ. Эта батарея (i) еще невооружена и по виду старая: судя по работамъ, китайцы намѣрены ее возобновить. Издали различить ее нельзя.

Позади этой батареи, на высотѣ, видно небольшое укрѣпленіе (Q) для пѣхоты, а къ востоку отъ батареи, еще выше на горѣ, видно другое укрѣпленіе (R). Оба построены для обезпеченія первыхъ укрѣпленій съ тыла. Теперь въ болѣе восточномъ живутъ солдаты, равно какъ и въ селѣ Коули (Kowlui), лежащемъ къ сѣверу отъ укрѣпленія (R).

Digitized by Google

Для дѣйствія противъ прорывающихся судовъ, въ самомъ „пассѣ“ на правомъ берегу построено 6 батарей.—Первая (e), ближайшая къ мысу, назначена для дѣйствія по судамъ вошедшимъ въ „пассъ“, съ тыла. Она построена на четыре орудія и уже вооружена, но орудія не прикрыты отъ навѣснаго огня. Въ это укрѣпленіе снаряды могутъ попадать съ тыла, когда непріятель откроетъ огонь по вышеупомянутой батареѣ (i).

Слѣдующія три батареи расположены рядомъ и назначены для дѣйствія по судамъ, проходящимъ черезъ „пассъ“. Первая (l) вооружена тремя орудіями, вторая (m) построена на одно орудіе (нельзя было опредѣлить вооружена-ли она), а третья (N) на 10 орудій, (на послѣдней поставлено пока только пять). Первыя двѣ батареи обезпечены отъ навѣснаго огня—хотя трудно опредѣлить на сколько дѣйствительно онѣ защищены; построены онѣ отчасти изъ гранита и сверху обмазаны чупамомъ. Орудія на послѣдней батареѣ совсѣмъ необезпечены отъ навѣснаго огня. Всѣ эти батареи могутъ страдать отъ навѣснаго огня съ судовъ, стоящихъ внѣ пасса.—По видимому онѣ недавно окончены, но китайцы до сихъ поръ еще работаютъ возлѣ нихъ и возятъ гранитъ съ ближайшей горы.

Послѣднія двѣ батареи расположены рядомъ и назначены для дѣйствія противъ судовъ, намѣревающихся войти въ „пассъ“. Первая (O) построена на три орудія, а вторая (P) на четыре; пока только въ послѣдней стоятъ два 8-ми дюймовыхъ орудія. Эти батареи будутъ вооружены орудіями большаго калибра, такъ какъ предназначаются для дѣйствія по судамъ съ болѣе значительныхъ дистанцій. По постройкѣ онѣ не отличаются отъ предыдущихъ. Первая обезпечена сводомъ отъ навѣсныхъ выстрѣловъ, а послѣдняя нѣтъ.

Недостатокъ всѣхъ этихъ батарей тотъ, что навѣсно-анфиладный выстрѣлъ, непопавши въ одну батарею, попадетъ въ другую.

Съ виду всѣ батареи тщательно построены, но ни одна не прикрыта землею. Выстроены онѣ безъ участія европейцевъ.

Позади батарей, на землѣ, лежало восемь орудій большаго калибра (6-ти или 8-ми дюймовыхъ); немного дальше лежало еще штукъ восемь или десять такихъ-же орудій.

Digitized by Google

На другой сторонѣ рѣки, на ея лѣвомъ берегу, у подножія цѣпи высотъ, китайцы намѣреваются выстроить укрѣпленіе (S); но до сихъ поръ они еще только собираютъ матеріалъ. Я видѣлъ— въ этомъ мѣстѣ массу рабочихъ.

Возлѣ селенія „Минганъ" стоятъ двѣ старыя батареи (T), одна на 8 орудій, другая на 4 орудія. Онѣ вооружены, но вѣроятно старыми орудіями. Въ настоящее время эти укрѣпленія не могутъ имѣть никакого значенія.

Далѣе, на томъ-же берегу, въ верстѣ отъ селенія „Минганъ", стоитъ два форта. Первый (y), болѣе выдвинутый, построенъ въ видѣ двухъ полукруговъ; въ каждомъ имѣется по три амбразуры. Этотъ фортъ вооруженъ 6 орудіями (вѣроятно большаго калибра) и, судя по тому, что можно было разсмотрѣть, обезпеченъ сводомъ отъ навѣснаго огня. Укрѣпленіе построено изъ гранита и обмазано чунамомъ; сверху землею не покрыто. Фортъ (z) рядомъ построенъ по тому-же образцу, но между полукругами оставлено отверстіе—вѣроятно для орудія большаго калибра. Такъ какъ щиты передъ амбразурами были опущены, то нельзя было опредѣлить вооруженъ-ли фортъ или нѣтъ. Эти укрѣпленія, находясь у самой воды и на изгибѣ рѣки (незначительномъ), могутъ хорошо обстрѣливать „Минганъ-пассъ".

До пагоды (Pagoda anchorage) болѣе укрѣпленій уже нѣтъ. Мѣсто якорной стоянки обороняется шестью орудіями (W), расположенными на горѣ, не далеко отъ пагоды, за нетолстымъ брустверомъ. Не много ниже, за незначительной стѣною, расположены еще девять орудій. Всѣ эти орудія очень стары и навряд-ли годны для дѣла.

Кромѣ Кимпай-пасса, есть еще другой входъ въ рѣку Минъ, южнѣе острова „Вуфу", но имъ не всѣмъ судамъ можно пользоваться, такъ какъ проходъ недостаточно глубокъ.

Для защиты этого входа уже давно построенъ фортъ Шарпъ (Y), который мнѣ не удалось видѣть. Говорятъ, что теперь китайцы обращаютъ вниманіе главнымъ образомъ на защиту „Минганъ-пасса", гдѣ соединяются оба прохода, и за тѣмъ на защиту „Кимпай-пасса", по которому идутъ всѣ большія суда.

Digitized by Google

По обоимъ берегамъ рѣки Минъ, отъ г. Фучау къ якорной стоянкѣ, идетъ телеграфъ. По правому берегу рѣки онъ принадлежитъ какому-то обществу; по лѣвому же берегу—правительству, которое проводитъ его теперь и къ фортамъ, расположеннымъ при устьѣ рѣки.

II [1]).

Къ числу главныхъ портовъ Китая въ торговомъ отношеніи долженъ быть отнесенъ портъ Фу-чеу-фу, имѣющій до 600,000 жителей. Онъ расположенъ на сѣверномъ берегу рѣки „Минъ“. въ 34 миляхъ отъ ея устья. На разстояніи послѣднихъ 25 миль теченія рѣка судоходна для большихъ судовъ; подходить-же къ самому порту могутъ только мелкосидящія суда.

Вверхъ по рѣкѣ, на разстояніи 215 верстъ отъ Фу-чеу-фу. мѣстности „Тайпинъ. Сайгонъ и Павахао“ изобилуютъ богатыми плантаціями чая. съ коихъ производится ежегодно по нѣсколько сборовъ, и чай. уже выдѣланнымъ, поступаетъ для продажи въ Фу-чеу-фу; такимъ образомъ портъ обращается въ чайный рынокъ. считающійся послѣ Ханькоу первымъ въ Китаѣ, какъ по качеству сбываемаго чая, такъ и по количеству. Въ 1880 году продано 97,817,105 англ. фунтовъ; въ 1881 году значительно больше, а именно 110,728,453 англ. фунта.

Предметомъ вывоза послѣ чая служитъ лѣсъ, сплавляемый въ большомъ количествѣ съ верховьевъ р. Минъ. Лѣсъ этотъ, хотя и не отличается хорошими качествами, но за недостаткомъ его вообще въ Китаѣ, развозится по всему побережью и употребляется на мелкія постройки.

Не доходя 9 миль до порта Фу-чеу-фу, на сѣверномъ берегу рѣки, расположено адмиралтейство; не вдаваясь въ описаніе этого учрежденія. такъ какъ о немъ было уже ранѣе сообщено командиромъ клипера „Всадникъ“, упомяну, что за послѣднія 5 лѣтъ. въ Фу-чеу-фу, подъ наблюденіемъ французскихъ инженеровъ и

[1]) Изъ донесенія старшаго артиллерійскаго офицера лодки „Соболь“ въ 1882 г. Смотри чертежи: 1) Фу-чжоу—укрѣпленіе лѣваго берега Кимпай-пасса, „White fort“, на 20 ор.; 2) Фу-чжоу—укрѣпленія Кимпай-пасса; 3) Фу-чжоу—укрѣпленія западнаго берега Мингань-пасса; 4) Фу-чжоу—укрѣпленія восточнаго берега Мингань-пасса на 25 ор.

Digitized by Google

мастеровъ, выстроено 22 судна разныхъ размѣровъ, начиная съ лодки и кончая корветомъ. При адмиралтействѣ учреждены мореходные классы подъ руководствомъ англичанина. За этотъ же промежутокъ времени китайцы успѣли образовать своихъ инженеровъ и мастеровъ, давъ имъ спеціальное образованіе частію въ Америкѣ, частію въ Англіи: въ настоящее время всѣ работы производятся подъ непосредственнымъ наблюденіемъ собственныхъ инженеровъ, и лишь общее наблюденіе вѣрено европейцу.

Сознавая всю важность этого пункта, какъ въ торговомъ, такъ и въ стратегическомъ отношеніи, китайцы, еще въ 40-хъ годахъ, озаботились укрѣпленіемъ этой мѣстности, со стороны моря, обративъ вниманіе на двѣ изкости рѣки: „Кимнай-пассъ" и „Минганъ-пассъ". Укрѣпленія были частію казематированныя, частію открытыя. Первыя были высѣчены въ скалѣ, съ весьма высокими (въ 7 аршинъ) и узкими (въ 1 аршинъ) амбразурами, имѣвшими щеки параллельными другъ другу, вслѣдствіе чего орудія не имѣли никакого обстрѣла: въ „Минганъ-пассѣ" эти батареи существуютъ и до сихъ поръ и прекрасно маскируются кустами, растущими по скаламъ. Вторыя, т. е. открытыя укрѣпленія, состоявшія изъ валганга, на которомъ по окружности была выстроена каменная стѣна съ воротами и бойницами, напоминая своимъ видомъ редуты; одно изъ такихъ укрѣпленій, находящееся въ Минганъ-пассѣ на островкѣ „Коуклингъ" (Coucling), почти противъ „Мандариновой ноги", поддерживается въ исправномъ видѣ и въ настоящее время.

Орудія для батарей были отлиты изъ чугуна въ Фу-чеу-фу въ 40-хъ же годахъ Они замѣчательны какъ по толщинѣ стѣнъ и большой длинѣ относительно калибра, такъ и по несовершенству технической обработки, но не смотря на это продолжаютъ служить до сихъ поръ.

Ожидавшаяся война съ Россіею по видимому обратила вниманіе китайцевъ на недѣйствительность существующихъ укрѣпленій, и въ 1880 году было приступлено къ сооруженію новыхъ. Принимали-ли въ этомъ участіе европеицы, или нѣтъ... вопросъ не рѣшенный; но такъ или иначе, а укрѣпленія Фу-чеу-фу были окончены въ 1881 году. Что новыя укрепленія были возведены

Digitized by Google

только въ послѣднее время подтверждается и тѣмъ, что при посѣщеніи этой мѣстности нашимъ военнымъ агентомъ Подполковникомъ Бодиско, въ январѣ мѣсяцѣ 1881 года, батареи еще строились и точнаго понятія о нихъ въ то время было нельзя составить.

Пребываніе въ настоящемъ году лодки „Соболь" въ Фу-чеу-фу дало мнѣ случай познакомиться съ этими сооруженіями на столько, что я могъ составить планы укрѣпленій, не ручаясь, конечно, за точность размѣровъ, но сообщая вѣрныя свѣдѣнія относительно расположенія самихъ укрѣпленій и ихъ вооруженія.

Всѣ укрѣпленія группируются въ двухъ узкостяхъ рѣки, почему и дѣлются на укрѣпленія „Кимпай-пасса" и укрѣпленія „Минганъ-пасса".

1. Укрѣпленія „Кимпай-пасса".

а) Укрѣпленія по сѣверную сторону пасса:

№ *1.* Это укрѣпленіе, обозначенное на картѣ „White fort", расположено въ нѣсколькихъ шагахъ отъ берега; съ восточной стороны фортъ обнесенъ стѣною, съ сѣверной-же частію прилегаетъ къ скалѣ, частью тоже окруженъ стѣною. Укрѣпленіе дѣлится на двѣ части: восточную А и западную В.

Часть А состоитъ изъ каземата С, на четыре орудія большаго калибра (въ настоящее время орудій не поставлено). На верху каземата расположены шесть траверсовъ, образуя собою 5 амбразуръ *a*, въ коихъ поставлены коротки гладкостѣнныя англійскія орудія 4 дюймоваго калибра. Всѣ 9 орудій каземата направлены на встрѣчу судамъ, идущимъ съ моря.

Въ казематѣ Д поставлено орудіе большаго калибра, которое можетъ стрѣлять вдоль фарватера по направленію къ устью рѣки и имѣетъ значительный уголъ обстрѣла. Казематъ прилегаетъ восточною частью къ скалѣ Е и покрытъ кровельнымъ желѣзомъ, вѣроятно, для предохраненія орудія отъ дождя. Въ скалѣ, подъ казематомъ, высѣченъ пороховой погребъ.

Между казематами С и D поставлено орудіе *c?* приблизительно 4½ дюймоваго калибра, гладкостѣнное, китайской фабрикаціи, направленное поперегъ пасса.

Digitized by Google

Въ каменной стѣнѣ, прикрывающей восточную часть укрѣпленія, продѣланы три узкія амбразуры, у которыхъ поставлены китайскія гладкостѣнныя орудія 4½ дюймоваго калибра. Тутъ-же находятся крѣпостныя ворота. Эти три орудія, по видимому, предназначены для дѣйствія по дорогѣ, ведущей въ укрѣпленіе, такъ какъ амбразуры выходятъ въ этомъ направленіи и не имѣютъ угла обстрѣла.

F и H—двѣ казармы, изъ которыхъ послѣдняя имѣетъ направленіе вдоль фаса и прикрыта турами, наполненными пескомъ и землею.

T, T—ворота, изъ которыхъ одни соединяютъ обѣ части укрѣпленія, а другія выходныя.

Въ части B при посредствѣ десяти туръ, наполненныхъ пескомъ, и трехъ траверсовъ, тоже насыпанныхъ изъ песку, съ кирпичною одеждою, устроено шесть амбразуръ, изъ которыхъ четыре направлены на встрѣчу судамъ, идущимъ съ моря, а двѣ—поперегъ пасса.

K—три казематированныя постройки для артиллерійскихъ принадлежностей.

Въ западной части укрѣпленія орудія, которыхъ 9, не поставлены на мѣста, а лежатъ на землѣ; всѣ они гладкостѣнныя, китайской фабрикаціи. Тутъ же валяются орудійные станки, пришедшіе въ окончательную негодность.

И такъ укрѣпленіе „White fort" содержитъ 19 плохихъ гладкостѣнныхъ орудій, калибромъ отъ 4½ до 4 дюймовъ, способныхъ нанести больше вреда стрѣляющему, чѣмъ непріятелю. Разсчитано же это укрѣпленіе на 5 орудій большого калибра и на 15 малаго. Изъ числа всѣхъ орудій 3 направлены поперегъ пасса. 13—на встрѣчу судамъ, входящимъ съ моря, 1—вдоль фарватера къ сторонѣ моря и 3 по дорогѣ, ведущей отъ сторожевой будки въ укрѣпленіе.

№ 2. Сѣверо-восточнѣе „White fort, за холмикомъ, находится открытое земляное укрѣпленіе, разсчитанное на три орудія, для дѣйствія по судамъ, идущимъ съ моря въ Кимпай пассъ. Въ настоящее время орудія не поставлены.

№ 3. Рядомъ съ послѣднимъ укрѣпленіемъ, немного сѣвернѣе, находится еще одно, насыпанное изъ песку, съ кирпичною одеждою, и обнесенное съ тыла и съ боковъ каменною стѣною,

Digitized by Google

въ которой продѣланы бойницы и двое воротъ. Внутри укрѣпленія находятся дѣ казематированныя постройки, служащія, повидимому, для храненія артиллерійскихъ принадлежностей. Укрѣпленіе разсчитано на три орудія (орудія не поставлены). для дѣйствія по судамъ, входящимъ въ пассъ.

б) Укрѣпленія по южную сторону пасса:

№ 4. По южную сторону пасса, на островѣ Вуфу (Woufou), воздвигнуто открытое укрѣпленіе, состоящее изъ одной туры, наполненной пескомъ, и четырехъ траверсовъ, тоже насыпанныхъ изъ песку, съ кирпичною одеждою. Тыломъ укрѣпленіе прилегаетъ къ скалѣ; съ сѣверной-же стороны оно обнесено толстою, одинаковой съ траверсами, стѣною, въ которой пробита одна амбразура для орудія малаго калибра. Укрѣпленіе, въ которомъ расположено четыре казематированныя постройки для артиллерійскихъ принадлежностей, построено на низменномъ мѣстѣ и такъ близко къ берегу, что въ полную воду подмывается, почему, несмотря на то, что оно воздвигнуто не давно, приходитъ въ разрушеніе. Разсчитано укрѣпленіе на 6 орудій, изъ коихъ пять направлены на встрѣчу судамъ, идущимъ съ моря, а одно поперегъ пасса. Въ настоящее время въ укрѣпленіи поставлено 5 старыхъ плохихъ орудій, китайской фабрикаціи, калибромъ отъ 5½ до 4 дюймовъ. Тутъ-же валяется еще нѣсколько подобныхъ орудій, изъ которыхъ одно разорвано. По объясненію находившагося тутъ китайскаго солдата, орудіе разорвало въ 1881 году во время стрѣльбы, при чемъ дуло вмѣстѣ со снарядомъ унесло въ рѣку, казенная же часть осталась въ укрѣпленіи. Китайцы называютъ это укрѣпленіе „Дзимней“ и думаютъ возобновить его въ настоящемъ году.

Изъ описанія перечисленныхъ укрѣпленій можно видѣть, что китайцы главнымъ образомъ придерживаются построекъ наружная часть конхъ, толщиною приблизительно до 1 аршина, выкладывается изъ сырцоваго кирпича, а внутренная засыпается пескомъ; верхъ закладывается такимъ же кирпичемъ, и все укрѣпленіе штукатурится. Эту систему постройки можно было видѣть въ укрѣпленіи „Дзимней“, гдѣ одну изъ туръ на столько подмыло водою, что нижняя ея часть, обращенная къ

Digitized by Google

рѣкѣ, обрушилась, и въ этомъ мѣстѣ можно было разсмотрѣть сначала слой штукатурки, затѣмъ сырца и наконецъ песокъ, который частью высыпался.

И такъ, вся оборона „Кимпай-пасса“ состоитъ изъ четырехъ укрѣпленій, которыя должны быть вооружены 32 орудіями.

2. *Укрѣпленія „Минанъ-пасса“.*

№ 1. Въ Минанъ пассѣ, на западномъ берегу рѣки, построено самое сильное укрѣпленіе. Оно состоитъ изъ двухъ казематовъ A и B.

Казематъ A разсчитанъ на 4 орудія большаго калибра, для дѣйствія поперегъ пасса; основаніе каземата каменное, остальная же часть, полагать надо, насыпана изъ песку съ кирпичною одеждою. Отдѣленія M M, находящіяся внутри каземата, служатъ для храненія артиллерійскихъ принадлежностей. Верхъ каземата выложенъ толстымъ накатникомъ и покрытъ землею, образующею брустверъ для ружейной обороны; задняя часть каземата открыта.

Казематъ B разсчитанъ на 3 орудія большаго калибра, для дѣйствія по судамъ, входящимъ въ пассъ. Этотъ казематъ по постройкѣ отличается отъ предыдущаго только тѣмъ, что амбразуры его круглыя и блиндированы 11 дюймовою брюнею; кромѣ того амбразуры имѣютъ желѣзные, въ $1^1/_2$ дюйма толщиною, заслоны, которые открываются и закрываются посредствомъ механическаго привода, проходящаго чрезъ отдѣленія K K въ казематъ и приводимаго въ дѣйствіе при помощи рукоятокъ. Вмѣсто подпоръ, поддерживающихъ потолокъ въ казематѣ, поставлены старыя китайскія орудія.

Съ двухъ сторонъ казематъ обнесенъ рвомъ; съ тыла же прикрытъ казармою G, чрезъ которую проходитъ корридоръ T, оканчивающійся воротами, и стѣною L, идущею отъ казармы до пороховаго погреба H. Кромѣ упомянутыхъ воротъ, имѣется еще непосредственный входъ въ казематъ чрезъ ворота e. Крыша каземата представляетъ брустверъ для ружейной обороны, на который ведетъ каменная лѣстница.

Оба каземата соединены брустверомъ, съ банкетомъ имѣющимъ форму вогнутой кривой и бойницами. Къ банкету прилегаетъ погребъ F.

Digitized by Google

При входѣ въ укрѣпленіе чрезъ ворота E, выстроена казарма D, позади которой находится, за скалою, главный пороховой погребъ C. Все укрѣпленіе обнесено рвомъ и прилегаетъ сѣверною и западною частью къ крутой скалѣ. Въ настоящее время орудія въ казематахъ не поставлены, но китайцы увѣряютъ, что укрѣпленіе предполагается вооружить 6-ти дюймовыми орудіями. Подъ открытымъ-же небомъ стоитъ 6 китайскихъ гладкостѣнныхъ орудій, калибромъ въ 4½ дюйма, на 4-хъ колесныхъ станкахъ.

№ 2. На восточномъ берегу р. Минъ. въ самомъ пассѣ, находятся укрѣпленія, состоящія изъ ряда закрытыхъ и открытыхъ батарей, прилегающихъ одна къ другой.

Открытая батарея A. имѣетъ 5 земляныхъ траверсовъ, между которыми поставлено 4 гладкостѣнныхъ китайскихъ орудія, 5 дюймоваго калибра, для дѣйствія въ тылъ по судамъ. вошедшимъ въ пассъ.

Казематъ B разсчитанъ на 3 орудія, направленныхъ поперегъ пасса: въ настоящее время здѣсь поставлено: одна французская нарѣзная (3 нарѣза), заряжающаяся съ дула, 14 сант. пушка, одна 30 фунтовая французская корронада, чертежа 1840 года. и одна 5 дюймовая нарѣзная, заряжающаяся съ казенной части. пушка Кренера.

Казематированное укрѣпленіе C снаружи представляетъ видъ конуса. имѣетъ одну сквозную амбразуру. для обстрѣливанія пасса изъ стоящей на деревянномъ станкѣ мѣдной нарѣзной. заряжающейся съ дула, 5 дюймовой пушки.

Открытое укрѣпленіе D состоитъ изъ 11 туръ, насыпанныхъ пескомъ, между которыми поставлено 10 старыхъ чугунныхъ китайскихъ орудій, калибромъ въ 4½ дюйма, на 4-хъ колесныхъ деревянныхъ станкахъ; всѣ орудія направлены поперегъ пасса.

Казематированное укрѣпленіе E разсчитано на 3 орудія, дѣйствующихъ поперегъ пасса: въ настоящее время здѣсь находится 3 тридцати фунтовыхъ корронады (французскихъ 1840 г.).

Наконецъ послѣднее открытое укрѣпленіе F построено на 4 орудія, направленныхъ поперегъ пасса: въ настоящее время здѣсь стоитъ 3 бомбическихъ 22 сантиметровыхъ орудія № 2, 1849 года.

Digitized by Google

Между укрѣпленіями A и B, D и E и по южную сторону укрѣпленія F находятся бруствера съ банкетами и съ бойницами. Всѣ эти укрѣпленія обнесены рвомъ и на сѣверѣ примыкаютъ къ крутой скалѣ, образующей мысъ, вслѣдствіе чего, при входѣ въ пассъ, укрѣпленія нельзя видѣть. Эта же скала, какъ было упомянуто выше, прежде представляла казематированное укрѣпленіе, пришедшее въ окончательную ветхость, такъ что пользоваться имъ теперь было бы крайне рискованно, ибо оно легко можетъ обрушиться отъ сотрясенія выстрѣловъ: укрѣпленіе оставлено китайцами и служитъ мѣстомъ храненія старыхъ станковъ.

Въ немъ поставлено одно горное, 4 фунтовое (3.4 д.), французское орудіе на деревянномъ станкѣ, но я не полагаю, что-бы оно стояло тутъ съ цѣлью защиты.

№ 3. Казематированное укрѣпленіе, лежащее восточнѣе пасса, состоитъ изъ двухъ казематовъ, прилегающихъ плотно одинъ къ другому, и имѣетъ четыре амбразуры, изъ коихъ двѣ выше и двѣ ниже. Укрѣпленіе, повидимому, предполагается вооружить четырьмя орудіями большаго калибра, для дѣйствія по непріятельскимъ судамъ, идущимъ изъ Кимпай пасса; орудія еще непоставлены. Планъ этого укрѣпленія не составленъ, такъ какъ само укрѣпленіе при посѣщеніяхъ было заперто, и вслѣдствіе этого видѣть его было нельзя.

№ 4. По западную сторону пасса, почти противъ „Мандариновой ноги", на островѣ Коуклингъ (Coucling), находится одно изъ старыхъ сомкнутыхъ укрѣпленій, о которомъ было говорено выше. Оно видимо не ремонтируется, но и не брошено китайцами. Въ немъ поставлено до 20 чугунныхъ китайскихъ орудій, изъ коихъ часть направлена на встрѣчу судамъ, идущимъ по пассу, часть поперегъ пасса и часть въ тылъ. Укрѣпленіе пришло въ такое состояніе, что въ немъ нельзя будетъ долго держаться, вслѣдствіе чего оно и не заслуживаетъ серьезнаго вниманія.

Не считая послѣдняго укрѣпленія, для обороны „Минганъ—пасса" имѣется всего восемь укрѣпленій, вооруженіе которыхъ

Digitized by Google

должно состоять изъ 36 орудій, при чемъ 7 назначаются для дѣйствія по судамъ, идущимъ изъ „Кимпай пасса“, 25 направлены поперегъ „Минганъ пасса“ и 4 орудія предназначаются для тыльной обороны.

Укрѣпленія пагоды (Pagoda anchorage).

Кромѣ перечисленныхъ укрѣпленій, сосредоточенныхъ въ обоихъ пассахъ, имѣется еще два отдѣльныхъ укрѣпленія, расположенныхъ на сѣверномъ берегу рѣки, близъ пагоды. Одно изъ нихъ расположено на низменномъ мѣстѣ, состоитъ изъ 10 туръ, насыпанныхъ пескомъ, и построено на 9 орудій. Другое находится значительно выше перваго и разсчитано на 6 орудій. Оба укрѣпленія приходятъ въ негодность и не заслуживаютъ вниманія: всѣ 15 орудій старой китайской фабрикаціи, калибромъ отъ 4 до 5 дюймовъ, направлены на встрѣчу судамъ, идущимъ изъ „Минганъ-пасса“.

Приложеніе VIII.

Описаніе форта Вузунгъ, оборонявшаго подступъ съ моря къ г. Шанхаю [1])

Фортъ Вузунгъ лежитъ при устьѣ рѣки того же имени, на лѣвомъ берегу, и обороняетъ доступъ съ моря къ городу „Шанхай“.

Фортъ имѣетъ видъ продолговатаго четыреугольника. Онъ построенъ преимущественно изъ глины и обмазанъ сѣрымъ чунамомъ: говорятъ, что внутри вбиты сваи.

Главный восточный фасъ, имѣющій около 240 шаговъ въ длину, вооруженъ 10 орудіями большаго калибра.

Сѣверный фасъ, имѣющій около 65 шаговъ, вооруженъ 4-мя орудіями небольшаго калибра.

Бастіонъ, соединяющій сѣверный и восточный фасы, вооруженъ однимъ орудіемъ, дѣйствующимъ черезъ банкъ.

Западный фасъ, имѣющій около 280 шаговъ въ длину, не вооруженъ: только въ пристройкѣ (K), выступающей надъ воротами, размѣщены два орудія для стрѣльбы вдоль стѣнъ.

---

[1]) Изъ донесенія Подполковника Бодиско отъ 7-го февраля 1881 года. Смотри чертежъ „Фортъ Вузунгъ“.

Digitized by Google

Южный фасъ, имѣющій въ длину около 90 шаговъ, не вооруженъ; онъ примыкаетъ къ восточному фасу посредствомъ бастіона, въ которомъ поставлено одно орудіе большаго калибра (въ казематѣ).

Главный восточный фасъ. На этомъ фасѣ въ казематахъ (A) размѣщены 10 орудій большаго калибра. Подойти близко къ нимъ было невозможно, такъ какъ меня не пустили въ казематы, которые съ внутренней стороны укрѣпленія были закрыты рѣшеткой, а съ наружной стороны амбразуры были забраны деревянными щитами. Судя по казенной части, я предполагаю, что орудія 8 дюймовыя. Два изъ нихъ я призналъ за орудія Круппа: говорятъ, что между ними есть и орудія Армстронга.

Судить о размѣрахъ казематовъ можно по слѣдующимъ даннымъ: ширина каземата у входа 12 шаговъ, ширина всего брустверa 24 шага; размѣры амбразуръ слѣдующія: внизу—ширина около 9 ф., вверху—около 5 или 6 ф., вышина—около 6 ф. Въ казематы ведутъ нѣсколько ступеней, и входъ прикрытъ навѣсомъ (r).

Валгангъ восточнаго фаса имѣетъ въ ширину приблизительно 15 шаговъ, а въ вышину—25 ф. Поверхъ валганга насыпанъ брустверъ, въ 9 ф. высоты, съ банкетомъ. Брустверъ прилегаетъ ко внѣшней стѣнѣ фаса, имѣющей заложеніе около трехъ футъ.

Семь орудій, ближайшихъ къ южному фасу, предназначаются для стрѣльбы по одному и тому-же направленію: восьмое и девятое орудія поставлены относительно семи первыхъ подъ угломъ 10°; послѣднее же, десятое орудіе, поставлено подъ угломъ 10° къ направленію восьмаго и девятаго орудій.

Мерлоны, между амбразурами первыхъ четырехъ орудій, считая отъ сѣверо-восточнаго угла, усилены присыпкой земли снаружи.

Всѣ амбразуры восточнаго фаса выложены желѣзными листами.

Сѣверный фасъ. Четыре орудія, обороняющія сѣверный фасъ, поставлены на валгангѣ и не прикрыты отъ навѣснаго огня.

Валгангъ этого фаса менѣе широкъ, чѣмъ валгангъ главнаго фаса. На немъ насыпанъ брустверъ только для прикрытія орудій отъ прицѣльнаго огня и прорѣзаны четыре амбразуры (C), предназначенныя для орудій большаго калибра чѣмъ тѣ, которыя стоятъ теперь на валгангѣ. Эти орудія 12 фунтовыя, стараго

Digitized by Google

образца, чугунныя, стоятъ на деревянныхъ низкихъ лафетахъ. Осмотрѣть ихъ надлежащимъ образомъ мнѣ мѣшали деревянные чахлы. Амбразуры прикрыты сверху тонкимъ рядомъ бревенъ, на которыхъ насыпанъ всего одинъ футъ земли.

Подъ валгангомъ сего фаса находятся казематированныя помѣщенія, гдѣ въ настоящее время хранятся разныя вещи, между прочимъ три мѣдныя 6-ти фунтовыя орудія, заряжающіяся съ дула и имѣющія вокругъ тарельной части китайскую надпись.

Бастіонъ въ сѣверо-восточномъ углу форта вооруженъ только однимъ орудіемъ (D). 6-ти дюймоваго калибра, поставленнымъ на высокомъ желѣзномъ станкѣ, на вращающейся платформѣ, вслѣдствіе чего орудіе можетъ стрѣлять по всѣмъ направленіямъ. Это мѣдное орудіе, стрѣляющее зарядомъ въ 35 ф. пороха, заряжается съ дула, для чего орудіе, послѣ выстрѣла, скрывается за брустверомъ, описывая дугу, и принимаетъ очень удобное положеніе для заряжанія. Для наводчика устроена особая площадка, помѣщающаяся на платформѣ у казенной части орудія. Въ брустверѣ на валгангѣ прорѣзаны двѣ амбразуры; одна предназначена для орудія (F), которое будетъ дѣйствовать вдоль главнаго фаса, другая же для орудія (E), которое будетъ дѣйствовать въ сѣверо-западномъ направленіи. Изъ малокалибернаго орудія (F) можно стрѣлять одновременно съ дѣйствіемъ изъ большаго орудія черезъ банкъ; изъ малокалибернаго же орудія (E) стрѣлять одновременно нельзя.

Юго-восточный бастіонъ, капитель котораго образуетъ уголъ въ 60° съ восточнымъ фасомъ, имѣетъ только одно 8-ми дюймовое орудіе, находящееся въ казематированномъ помѣщеніи подъ валгангомъ и назначенное для дѣйствія въ сѣверо-восточномъ направленіи. Бастіонъ сверху приспособленъ къ ружейной оборонѣ.

Южный фасъ. Валгангъ южнаго фаса гораздо уже валганга восточнаго фаса, брустверъ его ниже и нѣтъ банкета для стрѣлковъ.

Западный фасъ. Этотъ фасъ по размѣрамъ (въ профили) схожъ съ южнымъ фасомъ. Параллельно фасу, въ семи шагахъ, тянется ровъ, шириною въ 7 или 8 шаговъ, а глубиною 4 или 5 ф. Мнѣ нельзя было смѣрить глубину рва у самаго форта, гдѣ она можетъ быть больше.

Digitized by Google

Внутреннее устройство форта слѣдующее: въ сѣверо-западномъ углу расположенъ пороховой или бомбовый погребъ (f), который имѣетъ приблизительно 25 ш. въ длину; ширину же его трудно опредѣлить, такъ какъ онъ отчасти лежитъ подъ валгангомъ западнаго фаса. Сверху погребъ прикрытъ слоемъ земли въ 4 фута. Входъ въ него съ южной стороны. Другой пороховой погребъ (f), лежитъ въ юго-западномъ углу форта; по размѣрамъ и устройству онъ схожъ съ первымъ.

Вдоль внутренней стѣны восточнаго фаса, между входами въ казематы, построены закрытыя помѣщенія (a) для прислуги, каждое на 8 человѣкъ (люди спятъ на нарахъ). Помѣщенія (b), которыхъ два, назначены каждое на 64 чел., но говорятъ, что въ нихъ можетъ помѣститься и вдвое больше. Постройки (c), которыхъ двѣ, назначены каждая на сорокъ человѣкъ, и наконецъ помѣщеніе (s) правѣе главнаго входа—на 32 чел. Мнѣ кажется, что въ этомъ послѣднемъ можно размѣстить и больше, а именно 64 чел., такъ какъ домикъ имѣетъ четыре отдѣленія, состоящія каждое изъ узкаго корридора, вдоль котораго по бокамъ съ обѣихъ сторонъ расположено по 4 койки въ нижнемъ ряду и по 4 койки вверху. Въ казематахъ сѣвернаго фаса помѣщаются солдаты, но сколько именно мнѣ неизвѣстно.

Офицеры живутъ въ постройкѣ (g) лѣвѣе главнаго входа.

Главный мандаринъ живетъ прямо противъ главнаго входа (h).

За мандаринскимъ жилищемъ стоитъ постройка, гдѣ, кажется, живутъ солдаты. Кухни (g) расположены у сѣвернаго и южнаго фасовъ.

Два пруда (e), съ желтою глинистою водою, расположены посреди форта для хозяйственныхъ надобностей.

У входа каждаго каземата стоитъ круглый желѣзный чанъ съ водой.

Постройки посреди форта не обезпечены отъ навѣснаго огня.

Входъ въ оборонительные казематы не удобенъ тѣмъ, что нужно спуститься нѣсколько ступеней, что затрудняетъ подвозъ снарядовъ. Единственное сообщеніе между внутренностью форта и валгангомъ происходитъ по широкой и прямой лѣстницѣ (N),

Digitized by Google

расположенной въ сѣверо-западномъ углу форта, которая может
быть разрушена, когда атакующій будетъ дѣйствовать против
рядомъ лежащаго порохового погреба. Внутри форта тѣсно.

Главный фасъ (восточный) хорошо вооруженъ, и орудія
укрытыя отъ навѣснаго огня, направлены противъ главнаго про
хода, гдѣ наступающему съ моря невозможно развернуть свои
силы, за недостаткомъ мѣста.

Сѣверный фасъ самый слабый—онъ плохо вооруженъ, ем
амбразуры могутъ быть легко разрушены и здѣсь нельзя поставит
орудій большаго калибра (своды недостаточно прочны). Такъ как
непріятельскія суда могутъ подняться по сѣверному рукаву р
Янтцекіангъ внѣ выстрѣловъ и затѣмъ спуститься противъ сѣвер
наго фаса Вузунскаго форта, то такимъ образомъ восточный фас
вооруженный орудіями большаго калибра, будетъ обойденъ.

Вдоль западнаго фаса нѣтъ банкета для стрѣльковъ.

Кромѣ перечисленныхъ орудій, я видѣлъ еще одно оруд
(12 ф.) въ чахлѣ, въ постройкѣ надъ воротами.

Мнѣ говорили, что гарнизонъ Вузунгскаго форта состоит
изъ 500 человѣкъ.

Позади форта расположено три квадратныхъ редута, земля
ной постройки. Фасы этихъ укрѣпленій имѣютъ около 220 ф. в
длину; высота ихъ вала приблизительно равна высотѣ вала форт
По угламъ построены башни, выступающія немного впаружу.

Редуты расположены приблизительно въ 200 или 150 ш. от
форта и построены на случай атаки съ суши, но не приспосо
лены къ артиллерійской оборонѣ, вслѣдствіе чего могутъ быт
легко разрушены артиллерійскимъ огнемъ.

Отъ форта Вузунгъ, вверхъ и внизъ по рѣкѣ, вдоль берег
тянется валъ, который возвышается надъ горизонтомъ вод
приблизительно на 3 саж. и отстоитъ отъ берега на 2 сажен
Толщина вала въ верхней части около 29 ф.

Во многихъ мѣстахъ (со стороны воды) на немъ насыпан
брустверъ, въ 7 или 8 ф. высоты. Валъ въ одну сторону от
форта идетъ до города Вузунга, а какъ далеко онъ тянется в
другую сторону мнѣ неизвѣстно. Онъ можетъ быть приспособлен
какъ для артиллерійской, такъ и для ружейной обороны, и еди

Digitized by Google

ственный его недостатокъ состоитъ въ томъ, что позади, въ 75 шагахъ, тянется ровъ который будетъ служить препятствіемъ при передвиженіяхъ. Отъ форта къ рѣкѣ идетъ небольшая стѣна (z).

Приложеніе IX.

Описаніе укрѣпленій Та-ку [1]).

Доступъ съ моря къ Пекину оберегается укрѣпленіями Та-ку, воздвигнутыми при устьѣ рѣки Пей-хо. Мѣстность, на которой расположены укрѣпленія, очень сильна. По обѣ стороны устья Пей-хо тянутся болота и мелкія озера, черезъ которыя доступъ внутрь страны даже высадившемуся уже отряду весьма труденъ, если не невозможенъ. Морское дно у плоскаго берега покрыто вязкимъ иломъ, обнажающемся при каждомъ отливѣ, когда на барѣ рѣки остается всего два фута воды. Бомбардированіе фортовъ возможно лишь съ небольшихъ судовъ, потому что и при приливѣ въ фарватерѣ, на барѣ, воды не болѣе 14 футовъ, а по сторонамъ гораздо мельче. Форты сильно командуютъ взморьемъ и потому могутъ открывать огонь издалека, тѣмъ болѣе, что китайцы вооружили ихъ большими орудіями Круппа. Укрѣпленія Та-ку состоятъ изъ двухъ фортовъ, изъ которыхъ одинъ на правомъ, южномъ берегу рѣки, расположенъ фронтомъ къ взморью, а другой — на лѣвомъ, отчасти фланкируетъ южный фортъ, отчасти обстрѣливаетъ взморье и окружающую мѣстность. Укрѣпленія были построены изъ глины, имѣли закрытыя амбразуры, въ которыхъ, вмѣсто сводовъ, были вставлены досчатыя перекладины, такъ что одинъ удачно попавшій снарядъ могъ совершенно испортить амбразуру, но затѣмъ, по приказанію Лихунъ-чжана, форты были перестроены.

Южный фортъ. Наибольшая длина этого форта 428 саж., наибольшая ширина 107 саж.; высота вала 15 футъ, высота кавальера 32 фута. Вооруженіе форта слѣдующее:

[1]) Чертежи доставлены Главнымъ Начальникомъ Морскихъ Силъ въ Тихомъ океанѣ, Г. А. Лисовскимъ, 7 декабря 1880 года. Смотри чертежи: 1) Фортъ Та-ку (южный); 2) Фортъ Та-ку (сѣверн.).

Digitized by Google

Сѣверный фасъ:

	Число орудій:
32 фунт. чугунное орудіе (на вращающейся платформѣ)	1
Восточный фасъ:	
32 фунт. чугунныхъ (гладкостѣнныхъ) . . .	30
62 „ (заряжающихся съ казны)	1
64 „ чугунныхъ американскихъ (гладкостѣнныхъ)	9
24 „ Крупна	6
72 „ Крупна	2
8 дюймовыхъ (Blaklay)	1
Южный фасъ:	
24 фунт. чугунныхъ американскихъ (гладкостѣнныхъ)	3
Итого	53

Сѣверный фортъ. Наибольшая длина этого форта 343 саж наибольшая ширина 86 саж.; высота вала 15 фут.; высо кавальера 32 фута. Вооруженіе форта слѣдующее:

Восточный фасъ:

	Число орудій:
80 фунт. американскихъ (гладкостѣнныхъ). .	5
20 „ Крупна.	1
Южный фасъ:	
38 фунт. англійскихъ (гладкостѣнныхъ) . . .	3
98 „ гладкостѣнныхъ	6
Западный фасъ:	
68 фунт. гладкостѣнныхъ	1
Итого	16

Гарнизонъ форта—700 чел.

Приложеніе X.

Описаніе укрѣпленій Бейтанга [1]).

Фортъ Бейтангъ расположенъ на берегу Печелійскаго (Чж лійскаго) залива, въ нѣсколькихъ миляхъ къ сѣверу отъ укрѣ

[1]) Чертежъ доставленъ Главнымъ Начальникомъ Морскихъ Силъ въ Тихо океанѣ, Г. А. Лесовскимъ, 7 декабря 1880 года. Смотри чертежъ „Фортъ Бе тангъ."

Digitized by Google

леній Та-ку, при устьѣ рѣки, при впаденіи въ нее болотистаго ручья. Вдоль восточнаго фронта укрѣпленія (по серединѣ между нимъ и ручьемъ) по болотистой мѣстности, проходитъ дамба (старой постройки), направляющаяся изъ форта вдоль берега ручья. Для сообщенія же западнаго фронта съ деревнею Бейтангъ черезъ болотистую мѣстность устроенъ мостъ. Въ низкую воду глубина ручья 8 футъ, ширина 8 футъ; въ полую же воду глубина 15 футъ, ширина 20 футъ. Наибольшая длина форта 214 саж., наибольшая ширина 64 саж.; высота вала 15 футъ; высота кавальера 32 фута. Вооруженіе форта слѣдующее:

Сѣверо-восточный уголъ:

	Число орудій.
15 сант. орудіе Круппа (дѣйствуетъ черезъ банкъ)	1
Восточный фасъ:	
8 фунт. мѣдныхъ (старой китайской констр.).	1
68 „ англійскихъ (гладкостѣнныхъ) . . .	1
3 дюйм. англійскихъ (гладкостѣнныхъ) . . .	3
5 „ англійскихъ чугунн. (гладкостѣнныхъ)	3
Южный фасъ:	
15 сант. Круппа	1
Итого	10

Гарнизонъ форта состоитъ изъ 800 чел.

Приложеніе XI.

Описаніе укрѣпленій порта Ли (порта Артуръ) [1]).

Портъ Артуръ, названный теперь въ честь Ли-хунъ-чжана портомъ Ли, лежитъ на оконечности Ляодунгскаго полуострова, въ 44 геогр. миляхъ отъ Та-ку (Дагу).

Изъ приложеннаго плана видно, что входъ въ портъ узокъ—около 90 саженъ ширины—и что фарватеръ проходитъ по восточной сторонѣ входа. На барѣ при отливѣ около 21 фута (5 метровъ). Глубина воды въ портѣ показана на планѣ въ метрахъ.

[1]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско отъ 23-го марта 1882 года. Смотри чертежъ „Планъ порта Артуръ“.

Digitized by Google

Хотя портъ Ли довольно большой, но пока въ немъ тѣсно, такъ какъ при отливѣ дно моря во многихъ мѣстахъ обнажается. На углубленіе гавани потребуется много времени и денегъ. Съ моря портъ прикрытъ высотами, находящимися на его берегахъ; наибольшія изъ нихъ имѣютъ 380 фут. (116 метровъ), 290 фут. (88 метровъ) и 180 фут. (55 метровъ) высоты.

Въ настоящее время оборона порта Ли состоитъ въ слѣдующемъ:

кирпичный фортъ (a). имѣющій начертаніе редута, находящійся на высотѣ въ 380 фут. (116 метровъ), постройка котораго скоро должна быть окончена. Это укрѣпленіе вооружено двумя Круповскими 24 сантиметровыми орудіями на желѣзныхъ лафетахъ. Орудія назначаются для дѣйствія по непріятелю, идущему съ моря;

батарея (b) на одиннадцать орудій. расположенная на восточномъ берегу входа, сзади каменной стѣнки, начинающейся при самомъ входѣ въ гавань и оканчивающейся у горки, гдѣ стоитъ батарея (*c*);

батарея (*c*) на три орудія—два 8 сантиметровыхъ и одно 12 сантиметровое, заряжающихся съ дула. Орудія обнесены (вѣроятно временно) деревянною стѣною;

три орудія (D), поставленныхъ (вѣроятно временно) сѣвернѣе горки *c*, вдоль берега;

батарея (E), расположенная на сѣверномъ берегу гавани, на южномъ склонѣ горы въ 290 фут. (88 метровъ) высоты, и вооруженная тремя орудіями, старой конструкціи, 5-ти сантиметровыми, заряжающимися съ дула. Орудія стоятъ за каменной стѣнкою, за которой можно было бы расположить еще три орудія, такъ какъ всего сдѣлано шесть амбразуръ;

батарея (f) на 19 орудій—5-ти и 8-ми сантиметровыхъ, для обстрѣливанія внутренности гавани.

Итого вооруженіе укрѣпленій порта Ли состоитъ изъ 41 орудія, которыя находятся, за исключеніемъ двухъ Круповскихъ орудій форта (a), въ плохомъ состояніи и заржавлены; многія орудія поставлены на деревянные лафеты, а другіе вовсе не имѣютъ лафетовъ и валяются на землѣ, на доскахъ.

Digitized by Google

Для усиленія обороны имѣется въ виду построить съ каждой стороны входа въ портъ по одной башнѣ (g), покрытой броней.

Въ настоящее время уже приступили къ работамъ по углубленію гавани, съ тѣмъ, чтобы въ нее можно было ввести одновременно 12 канонерокъ, изъ которыхъ шесть, въ случаѣ нужды, могли бы содѣйствовать крѣпостной артиллеріи въ оборонѣ порта.

Недостатки порта состоятъ въ томъ, что гавань недостаточно глубока и входъ въ нее недостаточно широкъ; кромѣ того самый входъ лежитъ въ мертвомъ пространствѣ относительно главнаго-форта (a). Портъ Ли можетъ быть легко блокированъ, а сообщенія его съ внутреннею страною легко прерваны, если непріятель сдѣлаетъ высадку въ Да-лайванъ-бэй, откуда нетрудно захватить главную дорогу, идущую изъ порта Ли вдоль западнаго берега Ляодунскаго полуострова.

На планѣ показаны: мѣсто будущаго дока, мѣсто строящейся молы и положеніе дороги, спускающейся съ форта (a) къ доку.

Приложеніе XII.

Описаніе укрѣпленнаго лагеря Синъ-чжэнъ [1]).

Постройка такъ называемаго укрѣпленнаго лагеря — Синъ-чжэнъ (новый городъ—Sinch'eng), расположеннаго на южномъ берегу р. Ней-хо, на пути изъ Та-ку въ Тянь-цзинъ, была окончена въ 1876 г. Надъ этимъ лагеремъ въ теченіе 3-хъ лѣтъ работало двадцать инъ (около 10-ти тысячъ солдатъ).

Постройка укрѣпленій ничего не стоила правительству, такъ какъ солдатамъ, сверхъ положеннаго имъ содержанія, ничего не выдавалось; напротивъ того, всѣ строительные матеріалы покупались на деньги, удерживаемыя изъ солдатскаго содержанія. Всего было истрачено 500,000 ланъ.

Въ укрѣпленномъ лагерѣ Синъ-чжэнъ помѣщается значительная часть войскъ Ли-хунъ-чжана—отъ 8-ми до 10,000 солдатъ. Внѣшняя стѣна Синъ-чжэна значительно выше стѣны обыкновеннаго китайскаго лагеря.

---

[1]) Изъ донесеній Подполковника Бодиско отъ 3-го ноября 1881 года.

Digitized by Google

Въ лагерь никого изъ посторонних не пускают: о его внутренности приходится судить только по тому, что можно высмотрѣть снаружи. Съ мачты парохода видно, что въ лагерѣ построено три высоких кавальера, въ видѣ широких башенъ, на которых поставлено по одному большому орудію, предназначенному для стрѣльбы во всѣ стороны черезъ амбразуры. Отъ навѣснаго огня орудія не прикрыты.

Кромѣ того видны еще три квадратныя постройки, которыя немного ниже кавальеровъ и въ которых, повидимому, можно поставить по три или по четыре орудія.

Внутренность лагеря стѣснена бараками: эспланады нѣтъ. Лагерь обнесенъ водянымъ рвомъ, къ которому лѣтомъ легко подойти незамѣченнымъ, благодаря высокой культурѣ страны.

Приложеніе XIII.

Прибавленіе къ статьѣ „числительность и дислокація войскъ" [1]).

Во время печатанія настоящаго обзора Китая, Временно-Исправляющимъ Должность Степнаго Генералъ-Губернатора, генераломъ Бабковымъ, была представлена копія съ донесенія Военнаго Губернатора Семирѣченской области, Г.-М. Фриде, за время съ марта по іюль мѣсяцъ 1883 года, изъ которой приводятся свѣдѣнія, вновь собранныя за послѣднее время, относительно дислокаціи и числа войскъ въ нѣкоторых мѣстностях: 1) Чжунгаріи и провинціи Гань-су (округа Урумчи и Хами) и 2) Китайскаго Туркестана.

1. Въ Чжунгаріи и провинціи Гань-су (округа Урумчи и Хами):

а) По свѣдѣніямъ, собраннымъ предъ уходомъ русскаго оккупаціоннаго отряда изъ Кульджи, китайскія войска въ мѣстностях вѣдомства илійскаго Цзянъ-цзюнь-цзиня и за предѣлами его (округа Урумчи и Хами) были расположены слѣдующимъ образомъ:

---

[1]) См. донесеніе Вр. И. Д. Степнаго генералъ-губернатора, г. Бобкова, отъ 6-го сентября 1883 г.

Digitized by Google

По Императарской дорогѣ:

	Пѣхоты (будой).	Конныя (мадуё).
Въ Талкинскомъ ущельѣ	50 чел.	30 чел.
На Сайрамъ-норѣ	50 „	— „
Въ Качаль-тамѣ (Сантай)	— „	270 „
„ Чуль-Тамѣ (Сытай)	— „	100 „
„ Такіанзи { два имана . . .	400 „	— „
„ Такіанзи { одинъ иманъ . .	— „	200 „
„ Дужихо { два имана . . .	400 „	— „
„ Дужихо { одинъ иманъ . .	— „	200 „
„ Кумбулакѣ (Сачгэнца) . . .	50 „	— „
„ Кулуртекѣ (Гурту) одинъ иманъ.	— „	120 „
„ Тапыкѣ (Тоту)	80 „	— „
„ Сигошурѣ одинъ иманъ . .	— „	170 „
„ Пуртаджи одинъ иманъ . . .	40 „	— „
„ Шихо { два имана	450 „	— „
„ Шихо { два имана	— „	400 „
„ Куйтунѣ одинъ иманъ . . .	— „	200 „
„ Анджихаѣ.	50 „	— „
„ Енджихаѣ одинъ иманъ . . .	— „	200 „
„ Гань-хонахъ одинъ иманъ . .	100 „	— „
„ Уланъ-усу (Алаусунѣ)	100 „	— „
„ Манасѣ { 4 имана	800 „	— „
„ Манасѣ { 4 имана	— „	750 „
„ Тухулу одинъ иманъ	— „	200 „
„ Хутубн (Кутубн) два имана .	— „	400 „
„ Санджи одинъ иманъ	250 „	— „
„ Урумчи { 4 имана пѣхоты / 2 „ конницы }	2000 чел. (пѣх. и конн.)	
„ Урумчи { артиллерія	2 орудія.	

Большая часть перечисленныхъ войскъ вооружена пиками и луками, меньшая часть пистонными ружьями и только незначительная часть 7-ми зарядными магазинными. Изъ Хами, подъ начальствомъ Люшо-дарына (бывшаго Кашгарскаго Гумбо), вышло 300 воиновъ по направленію къ Шихо, но они остановились на пути до апрѣля мѣсяца. Войска эти вооружены частью кремневыми, частью пистонными ружьями и состоятъ преимущественно изъ дунганъ. Передовой отрядъ того же Люшо, выступившій изъ Санджи и пришедшій въ Манасъ 21 числа перваго мѣсяца, выступилъ въ настоящее время, какъ говорятъ, въ Шихо.

Digitized by Google

Когда войска Люшо-дарына подойдутъ къ предѣламъ Илійска Цзянь-цзюньства, то всѣ войска, состоящія въ вѣдѣніи Цзян цзюня, перейдутъ въ Илійскую долину и станутся къ г. Суйдун войска же Люшо станутъ отъ Урумчи до Такіанзи. Говорят что войска Цзянь-цзюня, остававшіяся въ Шихо, въ настоящ время прибыли въ Джихо, откуда скоро должны выступить Кульджинскій край.

Что касается вообще Хамійскихъ войскъ, состоящихъ въ вѣд нін Люшо, то туземцы увѣряютъ, что въ Хами и его окрестностях насчитывается 80 импановъ, изъ которыхъ 60 импановъ пѣхот и 20 конницы.

Въ г. Кульджѣ и его окрестностяхъ):

Въ крѣпости Баяндаѣ 250 чел. конницы (мадуй) изъ кита цевъ, бывшихъ въ плѣну и рабствѣ у тарачинцевъ и получивши свободу, по занятіи края русскими въ 1871 г., когда они и п ступили въ войска Цзянь-цзюня.

Въ Кульджѣ: въ дали (предмѣстьѣ)	Лосугунъ.	250	чел. конницы.
„ „ „	Сокусамъ.	250	„ „
„ „ „	Шибе (сибинскій) .	250	„ „
„ „ „	Лолузѣ	350	„ пѣхоты.

б) По свѣдѣніямъ, полученнымъ изъ Бахтинскаго укрѣплен (отъ конца апрѣля), китайскія войска въ Тарбагатайской облас были расположены слѣдующимъ образомъ:

Въ г. Чугучакѣ.	отъ	800 до 1000	чел. солоновъ и сибо.
„ кр. Актамѣ	„	200 „ 250	„ чампановъ.
„ Дорбулжинѣ (резиденц. Тарбагатайскаго Хэбей-амбаня)	„	2500 „ 3000	„ торгоут., сибо и соло „ чампановъ (пѣхоты)

2. Въ Китайскомъ Туркестанѣ:

Торговцы, пріѣхавшіе изъ г. Кашгара, доставили слѣдующ свѣдѣнія о китайскихъ войскахъ, расположенныхъ въ Кашга ской провинціи:

Главнокомандующій войсками, расположенными въ Кашга ской провинціи—Джанглошай.

Въ г. Кашгарѣ и окрестныхъ селеніяхъ расположено 3,0 человѣкъ китайскаго войска, изъ которыхъ 2,000 человѣкъ п хоты и 1,000 чел. конницы. Пѣхота вооружена пиками, а ко ница ружьями; кромѣ того при этихъ войскахъ состоитъ 12 оруді

Digitized by Google

ПЕРЕЧЕНЬ КНИГЪ и КАРТЪ ПО АЗІИ.

А. Книги.

Изданія Главнаго Штаба.

Военно-Статист. сборникъ. Ч. III. 1858.

Военно-топогр. и стратег. обзоръ с.-в. провинцій Азіатск. Турціи. Подполк. **Филиппова** 1874.

Описаніе Эрзерумскаго вилаета **Я. Д. Маламы.** 1874 г.

Описаніе путешествія по Турецко-Персидской границѣ Хуршидъ-Эфенди **М. А. Гамазова.** 1877.

Военное обозрѣніе Азіат. Турціи. Полков. **Филиппова.** 1881.

Матеріалы по Вост. Сибири. 1882.

Матеріалы по Зап. Сибири. 1882.

Военный обзоръ Индіи. Г. III. Полк. **Шнеура.** 1883.

Мервскій оазисъ. Пор. **Алиханова.** 1883 г.

Маршрутное описаніе пути отъ г. Мешеда чер. перевалъ Музеранъ, Кошудъ-ханъ, Шевгели, Мервъ, сел. Ленау въ г. Чарджуй. Пор. **Назировъ.** 1883.

Изданія штаба Кавказскаго воен. округа.

Сборникъ маршрутовъ изъ Закавказскаго края въ Азіат. Турцію. 1876.

Военно-статистическ. и стратег. очеркъ Лазистанскаго санджака. Подполков. **Казбека.** 1876 г.

Матеріалы для географіи Азіат. Турціи: 1873—74 гг. а очерки верхней Арменіи **В. Штреккера;** б) путешествіе по Курдистану **Д. Тэйлора;** в) дневникъ путешествія по Арменіи, Курдистану и верхней Месопотаміи въ 1836 году **Д. Тэйлора;** г) о дорогахъ Турецкой Арменіи **Киперта;** д) географическія замѣтки о Малой Азіи **Мольтке.**

Записки Кавказск. отдѣла Русскаго Географич. общества, книжка XI, 1880 г.: 1) Туркмены между старымъ русломъ Аму-Дарьи и сѣверными окраинами Персіи, 2 Сѣверо-восточныя провинціи Хорасана и 3 юго-восточ. прикаспійскаго моря и дороги отъ него въ Мервъ; всѣ три **Н. Г. Петрусевича.**

Изданія Ген. Губерн. В. Сибири.

Сборникъ гл. документовъ по управленію В. Сиб. краю 1883 г. Инородческое населеніе Пріамурскаго кр. т. IV.

Извлеченіе изъ каталога библіотеки Главнаго Штаба.

Отдѣлъ общій.

Tchihatcheff. Voyage scient. dans l'Altai oriental et les parties adjacentes de la frontière de Chine. Paris. 1845. 2 vol.

Влангали. Географическая поѣздка въ вост. часть Киргизской степи въ 1849 и 1851 гг. Спб. 1853. 2 т.

Гагемейстеръ. Статистическое обозрѣніе Сибири. Спб. 1854. 2 т.

Старковъ. Краткое обозрѣніе Киргизской степи въ географ., историч. и статистич. отношеніяхъ. Тобольскъ. 1860.

Маакъ. Путешест. по дол. р Уссури. Спб. 61 г.

Radde. Reisen im Süden von Ost-Sibirien 1855—59 Petersb. 1862—63. 2 Bde.

Киргизская степь Оренбургскаго вѣдомства. Матеріалы для географіи и статистики Россіи. Спб. 1865.

Andrée. Das Amurgebiet und seine Bedeutung. Leipzig. 1867.

Завалишинъ. Описаніе зап. Сибири. Т. II. Томская губернія. Т. III. Сибирско-Киргизская степь. Москва. 1865—67.

Потанинъ. Матеріалы для исторіи Сибири. Москва. 1867.

Красовскій. Область Сибирскихъ киргизовъ. Матер. для геогр. и статист. Россіи, собран. офиц. Г. III. Спб. 1868. 3 т.

Романовскій. Замѣтки по средне-азіатскому вопросу. Спб. 1868.

Труды сибирской экспедиціи Имп. русск. геогр. общ. Спб. 1868.

Im Ural und Altai. Briefwechsel zwischen Alex. v. Humboldt und Gr. Cancrin, aus den Jahren 1827—1882. Leip. 1869.

Middendorf. Sibirische Reise. St. Petersburg. 1851—75.

Общій очеркъ орографіи восточной Сибири. Спб. 1875.

Andrée. Sibirien und das Amurgebiet. Leipzig. 1876. 2 Bde.

Digitized by Google

Digitized by Google

ПЕРЕЧЕНЬ КНИГЪ и КАРТЪ ПО АЗІИ.

А. Книги.

Изданія Главнаго Штаба.

Военно-Статист. сборникъ. Ч. III. 1858.

Военно-топогр. и стратег. обзоръ с.-в. провинцій Азіатск. Турціи. Подполк. **Филиппова** 1874.

Описаніе Эрзерумскаго вилаета **Я. Д. Малама**. 1874 г.

Описаніе путешествія по Турецко-Персидской границѣ Хуршидъ-Эфенди **М. А. Гамазова**. 1877.

Военное обозрѣніе Азіат. Турціи. Полков. **Филиппова**. 1881.

Матеріалы по Вост. Сибири. 1882.

Матеріалы по Зап. Сибири. 1882.

Военный обзоръ Индіи. Г. III. Полк. **Шнеура**. 1883.

Мервскій оазисъ. Пор. **Алиханова**. 1883 г.

Маршрутное описаніе пути отъ г. Мешеда чер. перевалъ Музеранъ, Кошудъ-ханъ, Шегедли, Мервъ, сел. Ленау въ г. Чарджуй. Пор. **Назировъ**. 1883.

Изданія штаба Кавказскаго воен. округа.

Сборникъ маршрутовъ изъ Закавказскаго края въ Азіат. Турцію. 1876.

Военно-статистическ. и стратег. очеркъ Лазистанскаго санджака. Подполков. **Казбека**. 1876 г.

Матеріалы для географіи Азіат. Турціи: 1873—74 гг. а очерки верхней Арменіи **В. Штреккера**; б) путешествіе по Курдистану **Д. Тэйлора**; в) дневникъ путешествія по Арменіи, Курдистану и верхней Месопотаміи въ 1836 году **Д. Тэйлора**; г) о дорогахъ Турецкой Арменіи **Киперта**; д) географическія замѣтки о Малой Азіи **Мольтке**.

Записки Кавказск. отдѣла Русскаго Географич. общества, книжка XI, 1880 г.: 1) Туркмены между старымъ русломъ Аму-Дарьи и сѣверными окраинами Персіи, 2 Сѣверо-восточныя провинціи Хорасана и 3 юго-восточ. прикрежье Каспійскаго моря и дороги отъ него въ Мервъ; всѣ три **Н. Г. Петрусевича**.

Изданія Ген. Губерн. В. Сибири.

Сборникъ гл. документовъ по управленію В. Сиб. краю 1883 г. Инородческое населеніе Пріамурскаго кр. т. IV.

Извлеченіе изъ каталога библіотеки Главнаго Штаба.

Отдѣлъ общій.

Tchihatcheff. Voyage scient. dans l'Altai oriental et les parties adjacentes de la frontière de Chine. Paris. 1845. 2 vol.

Влангали. Географическая поѣздка въ вост. часть Киргизской степи въ 1849 и 1851 гг. Спб. 1853. 2 т.

Гагемейстеръ. Статистическое обозрѣніе Сибири. Спб. 1854. 2 т.

Стариковъ. Краткое обозрѣніе Киргизской степи въ географ., историч. и статистич. отношеніяхъ. Тобольскъ. 1860.

Маакъ. Путешест. по дол. р Уссури. Спб. 61 г.

Radde. Reisen im Süden von Ost-Sibirien 1855—59 Petersb. 1862—63. 2 Bde.

Киргизская степь Оренбургскаго вѣдомства. Матеріалы для географіи и статистики Россіи. Спб. 1865.

Andrée. Das Amurgebiet und seine Bedeutung. Leipzig. 1867.

Завалишинъ. Описаніе зап. Сибири. Т. II. Томская губернія. Т. III. Сибирско-Киргизская степь. Москва. 1865—67.

Потанинъ. Матеріалы для исторіи Сибири. Москва. 1867.

Красовскій. Область Сибирскихъ киргизовъ. Матер. для геогр. и статист. Россіи, собран. офиц. Г. III. Спб. 1868. 3 т.

Романовскій. Замѣтки по средне-азіатскому вопросу. Спб. 1868.

Труды сибирской экспедиціи Имп. русск. геогр. общ. Спб. 1868.

Im Ural und Altai. Briefwechsel zwischen Alex. v. Humboldt und Gr. Cancrin, aus den Jahren 1827—1882. Leip. 1869.

Middendorf. Sibirische Reise. St. Petersburg. 1851—75.

Общій очеркъ орографіи восточной Сибири. Спб. 1875.

Andrée. Sibirien und das Amurgebiet. Leipzig. 1876. 2 Bde.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

3 2044 004 492 385

is incurred by re
a specified time.
irn promp

Digitized by Google

Digitized by Google

3 2044 004 492 385

is incurred by re
a specified time
irn promp

Digitized by Google

Digitized by Google